Tiflis. Botanicheskiĭ Sad.

Katalog semîan [Index seminum] 1898, 1903, 1906-1916, 1925, 1927-1930.

MISSOURI BOTANICAL
GARDEN LIBRARY

Tiflisskiĭ botanicheskiĭ sad.

VIII.

1898

HORTUS BOTANICUS TIFLISIENSIS
(CAUCASUS).

INDEX SEMINUM.

ТИФЛИССКІЙ БОТАНИЧЕСКІЙ САДЪ.

КАТАЛОГЪ
СѢМЯНЪ, СОБРАННЫХЪ
въ 1898 году.

Деревья и кустарники.

Mo. Bot. Garden.

Abelia rupestris Lindl.
Abies balsamea Mchx.
„ Nordmanniana Stev.
Acacia Julibrissin Willd.
Acer californicum Dietr.
„ campestre L.
„ Ginnala Maxim.
„ hyrcanum F. et Mey.
„ insigne Bois. et Buhse.
„ laetum C. A. Mey.
„ monspessulanum L.
„ neapolitanum Tenore.
„ Negundo L.
„ Pseudoplatanus L.
„ spicatum Lam.
„ tataricum L.
„ Trautvetteri Medw.
Aesculus Hippocastanum L.
Ailantus glandulosa Desf.
Alnus incana Willd
„ japonica Sieb. et Zuc.
„ serrulata Willd.
Amelanchier asiatica Walp.
„ canadensis Med.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Amorpha canescens Nutt.
„ fragrans Sweet.
„ fruticosa L.
„ glabra Desf.
„ herbacea Walt.
„ microphylla Pursch.
Ampelopsis pubescens Schltd.
„ quinquefolia Mich.
„ serianiaefolia Rgl.
Amygdalus communis L.
Andrachne colchica Fisch. et Mey.
Aralia chinensis L. var. elata.
Aristolochia sempervirens L.
„ Sipho L'Herit.
Armeniaca japonica hort.
„ vulgaris Mill.
Artemisia tridentata Nutt.
„ Abrotanum L.
Astragalus caucasicus Pall.
Atraphaxis lanceolata Meisn.
Azalea pontica L.
Berberis heteropoda Schr.
„ Thunbergi DC.

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY

Berberis vulgaris L.
Betula alba L.
Betula Medwediewi Rgl.
Biota orientalis Endl.
" " var. compacta hort.
" " " monstrosa Carr.
Bignonia capreolata L.
" grandiflora Thunbg.
" radicans L.
Buddleia curviflora Hook. et Arn.
" Lindleyana Fort.
Bupleurum fruticosum L.
Buxus balearica Lam.
" sempervirens L.
Calophaca wolgarica Fisch.
Calycanthus occidentalis Hook.
Callicarpa japonica Thunb.
" sinensis h.
Caragana arborescens Lam.
" grandiflora MB.
" microphylla Lam.
" spinosa DC.
Carpinus Betulus L.
Caryopteris Mastacanthus Schauer.
Cassia marilandica L.
Castanea vulgaris Lam.
Catalpa Käempferi S. et Z.
" syringaefolia Vit.
Celtis caucasica Willd.
" occidentalis L.
" " var. asperifolia.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Cercis Siliquastrum L.
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.
" nutkaensis Spach.
" sphaeroidea Spach.
Chimonanthus fragrans Lindl.
" " grandiflora h.
Cistus albidus L.
" laxus Brot.
" tauricus L.
Clematis bicolor h.
" Flammula L.
" fusca Turz.
" glauca Willd.
" graveolens Lindl.
" orientalis L,
" songarica Bge.
Clematis syriaca Bois.
" Vitalba L.
" Viticella L.
Clerodendron trichotomum Thunb.
Cneorum tricoccum L.
Colutea arborescens L.
" cruenta Ait.
" media Dipp.
" melanocalyx Boiss.
Cornus alba L.
" circinata L'Herit.
" mascula L.
" sanguinea L.
" tartarica Mill.
Coronilla Emerus L.
" glauca L.
Corylus Avellana L.
" Colurna L.
Cotoneaster acuminata Lindl.
" var prostrata.
" " " Simonii h.
" acutifolia Turz.
" Fontanesii Spach.
" microphylla Wall.
" nigra Wall.
" pyracantha L.
" vulgaris Lindl.
Crataegus Azarolus L.
" Crus-Galli L.
" dsungarica Carr.
" heterophylla Flügge.
" melanocarpa M.B.
" monogyna Jacq.
" odoratissima Lindl.
" Oxyacantha L.
" pinnatifida Bnge.
" rivularis Nutt.
Cryptomeria japonica Don.
" " var. Bungei h.
Cupressus Corneyana Knihgt.
" funebris Endl.
" sempervirens L. horizontalis.
" " var. pyramidalis.
" " " globulifera
Cytisus austriacus L.
" biflorus L'Herit.
" hirsutus L.
" Laburnum L.

Lycium rhutenicum Murr.
„ vulgare Dun.
Maclura aurantiaca Nutt.
Magnolia grandiflora L.
„ Julan Desf.
Mahonia Aquifolium Nutt.
„ japonica DC.
„ Neuberti hort.
Malus communis L.
Medicago arborea L.
Melia Azedarach L.
Mespilus germanica L.
„ japonica Thunb.
Morus alba L.
„ „ var. macrocarpa.
„ nigra L.
Myrtus communis L.
Ostrya carpinifolia Scop.
„ virginica Willd.
Paliurus aculeatus Lam.
Parrotia persica C.A. Mey.
Paulownia imperialis S. et Z.
Periploca graeca L.
Persica vulgaris L.
Philadelphus coronarius L.
Phillyrea media L.
Picea alba Link.
„ Morinda Link.
„ orientalis Carr.
„ rubra Link.
Pinus halepensis Mill.
„ Pinea L.
„ sylvestris L.
Pistacia mutica F. et Mey.
„ vera L.
Platanus orientalis L.
Poinciana Gilliesii Hook.
Polygonum baldschuanicum Rgl.
Prunus Avium L.
„ Cerasus L.
„ Pissardi h.
„ insititia L.
„ Laurocerasus L.
„ Padus L.
„ prostrata Labill.
„ spinosa L.
„ virginiana L.
Ptelea trifoliata L.
Pterocarya caucasica C.A.Mey.
Pueraria Thunbergiana Benth.
Punica Granatum L.
Pyrus communis L.
„ prunifolia Willd.
„ salicifolia L.
Quercus castaneaefolia C. A. Mey.
„ coccifera L.
„ Ilex L. var. Ballota.
„ macranthera F. et. Mey.
Rhamnus Alaternus L.
„ alpina L. var. colchica Kusnz.
„ cathartica L.
„ Pallasii F. et Mey.
„ spathulaefolia F. et Mey.
Rhododendron caucasicum Pall.
„ ponticum L.
Rhodotypus kerrioides S. et Z.
Rhus Coriaria L.
„ Cotinus L.
Ribes alpinum L.
„ multiflorum Kit.
„ nigrum L.
„ niveum Led.
„ petraeum Wulf.
„ saxatile Pall.
Robinia Neo-mexicana Gray.
„ pseudacacia L.
„ „ var monophylla.
„ viscosa Vent.
Rosa canina L.
„ gallica Lindl.
„ pimpinellifolia L.
„ „ var. spinossisima Led.
„ uralensis hort.
Rosmarinus oflicinalis L.
Rubus villosus Ait.
Ruscus aculeatus L.
Sambucus canadensis L.
„ mexicana Presl.
„ nigra L.
„ racemosa L.
Smilax excelsa L.
Solanum Dulcamara L.
Sophora japonica L.
Sorbus americana Pursch.
„ Aria L.
„ aucuparia L.

Sorbus hybrida L.
„ spuria Pers.
Spartium junceum L.
Spiraea callosa Thunb.
„ laevigata L.
„ Lindleyana Will.
„ lobata Myrr.
„ mongolica Max.
„ opulifolia L.
„ salicifolia L.
„ sorbifolia L.
Staphylea colchica Stev.
„ pinnata L.
Sterculia platanifolia L.
Symphoricarpus Heyeri Dipp.
„ orbiculatus Mönch.
„ racemosus Mchx.
Syringa chinensis Willd.
„ Josikaea Jacq.
„ persica L.
„ vulgaris L.
Tamarix Hohenackeri Bge.
Taxus baccata L.
Taxys baccata pyramidalis hort.
Thea viridis L.
Thuya occidentalis L.
„ „ var. Warreana.
„ plicata Don.
Tragopyrum buxifolium M. B.
Ulmus campestris L.
„ montana Sm.
Vaccinium Arctostaphylos L.
Veronica Traversii Hook.
Viburnum dentatum L.
„ Lantana L.
„ Opulus L.
„ Tinus L.
Viscum album L
Vitex Agnus Castus L.
„ incisa Lam.
Vitis vinifera L.
Wistaria chinensis D.C.
Xanthoxylum Bungeanum Maxim.
Zelkowa crenata Spach.
Zizyphus vulgaris Lamk.

Однолѣтнія и многолѣтнія растенія.

Abobra viridiflora Naud.
Acanthus latifolius L.
„ spinosus L.
Achillea bisserata M.B.
„ filipendula Lam.
„ micrantha M.B.
„ nobilis L.
„ odorata Koch.
„ Ptarmica L.
„ pubescens L.
„ setacea W. et. K.
Aconitum Fischeri Rchb. var. arcuatum.
„ orientale Mill.
Actaea racemosa L.
„ spicata L.
Adenophora lilifolia L.
Aetusa Cynapium L.
Agasyllis caucasica Spr.
Agrimonia Eupatoria L.
„ odorata Mill.
Agropyrum cristatum Schred.
Agropyrum glaucum Beauv.
„ repens L.
Agrostis alba L.
„ canina L.
„ verticillata Willd.
„ vulgaris With.
Ainsworthia cordata Boiss.
Aira caespitosa L.
„ flexuosa Trin.
Ajuga orientalis L.
„ reptans L.
Alchemilla vulgaris L.
Alhagi camelorum L.
Alisma Plantago L.
Allium acutangulum Schrad. var. albidum.
„ amblyophyllum K. et Kir.
„ arenarium Guss.
„ atropurpureum Ad.
„ caeruleum Pall.
„ caspicum M.B.
„ caucasicum M.B.

Allium Cepa L.
„ cyaneum Rgl.
„ Cyrilli Ten.
„ escallonicum L.
„ fiistulosum L.
„ giganteum Rgl.
„ hierosolymae Rgl.
„ Moly L.
„ neapolitanicum Cyr.
„ odorum L.
„ orientale h.
„ paradoxum Don.
„ Porrum L.
„ Rosenbachianum Rgl.
„ rupestre Stev.
„ stipitatum Rgl
„ ursinum L.
Alliaria officinalis D.C.
Alopecurus agrostis L.
Alsine setacea Thuill.
Althaea armeniaca Ten.
„ ficifolia Cav.
„ officinalis L.
„ sinensis Car.
Alstroemeria brasiliensis H.
„ sulphurea Boiss.
Alyssum argenteum Wittm.
„ campestre L.
„ repens Baumg.
Amarantus oleraceus.
Anacyclus ciliatus Trautv.
Anchusa angustifolia L.
„ italica L.
„ officinalis L.
Andropogon argenteum D.C.
Angelica Archangelica L.
„ pachycarpa Lange.
Anemone blanda Schot. et Ky.
„ caucasica Willd.
„ japonica S. et. Z.
„ sylvestris L.
„ umbrosa C.A.Mey.
„ virginiana L.
Anethum graveolens L.
Anoda hastata h.
Anthemis altissima L.
„ austriaca Jacq.
„ Chia L.
Anthemis tinctoria L.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
„ sylvestris L.
„ trichospermum Schult.
Anthyllis barba Jovis L.
Antirrhinum majus L.
Apium graveolens L. var. sylvestris.
Apios tuberosa Mönch.
Apocynum sibiricum L.
Aquilegia alpina L.
„ Buergeriana S. et Z.
„ caerulea Jms.
„ californica A. Gr.
„ canadensis L.
„ „ var. nana.
„ formosa Fisch.
„ glandulosa Fisch. var. bicolor.
„ Kitaibelii Schot.
„ leptoceras Mutt.
„ longicalcarata Rgl.
„ olympica Bois.
„ oxypetala L.
„ Skinneri Hook.
„ truncata Fisch.
„ vulgaris L.
Arabis alpina L.
„ alpestris Reich.
„ anarchordica Porta.
„ brassicaeformis h.
„ cretica Boiss. et Heldr.
„ crispata W.
„ fllexuosa H.
„ hybrida Reut.
„ japonica Rgl.
„ laxa Sm.
„ rosea D.C.
„ sagittata Bertol.
„ saxatilis All.
„ Turczaninowii Led.
„ Turrita L.
Arachis hypogaea L.
Arenaria cephalotes M.B.
„ graminifolia Schrad.
Arrhenatherum elatius Koch.
Artemisia Absinthium L.
„ caucasica Wllld.
„ fragrans W.
„ japonica Rgl.

Artemisia vulgaris L.
Arum italicum L.
„ maculatum All.
Asclepias cornuta Dcne.
„ Douglasi Hook.
Asparagus officinalis L.
Asperula arvensis L.
„ hexaphylla Roch.
„ taurina L.
Asphodeline lutea L.
Asphodelus fistulosus L.
„ ramosus L.
Aster Amellus L.
„ amplexicaulis H.
„ bessarabicus Bernh.
„ cassubicus L.
„ cordifolius L.
„ Curtisii Tor. et Gray.
„ cyaneus Hoffm.
„ ericoides Michx.
„ fragilis Willd.
„ laxus W.
„ leucanthemus Desf.
„ luxurians Sorg.
„ Nowi-Belgii Nees.
„ prenanthoides L.
„ salignus Willd.
„ Schortii Hook.
„ sibiricus L.
„ tenellus L.
„ tenuifolius L.
„ virginicus Nees
Astragalus alopecuroides L.
„ boeticus L.
„ caspicus M.B.
„ galegiformis L.
Astrantia Biebersteinii F. et Mey.
„ helleborifolia Salisb.
Athamantha macedonica L.
Atriplex hortensis L
„ tataricum L.
Atropa Belladonna L.
„ physaloides Keu.
Aubrietia deltoidea D.C. Leichtlini.
„ purpurea D.C.
Avena barbata Brot.
„ brevis Roth.
„ elatior L.
Avena flavescens L.
„ strigosa Schrad.
Bartisia australis R. Br.
Bellevalia ciliata Cyr.
„ glauca Ruth.
„ Romana L.
Berula angustifolia L.
Beta vulgaris L.
Betonica grandiflora Willd.
„ officinalis L.
Bifora radians D.C.
„ testiculata L.
Biotia corymbosa D.C.
Biscutella laevigata L.
Blechnum brasiliense Desf.
Blitum capitatum L.
Bocconia japonica Bauch.
Boehmeria nivea Hook. et Arn.
Boltonia asteroides L.
Bonaweria securidaca Ccop.
Borrago officinalis L.
Brachypodium pinnatum L.
„ sylvaticum Huds.
Brassica rapa L.
Briza media L.
„ minor L.
Bromus albidus M.B.
„ erectus Hods.
„ inermis Leyss.
„ patululus M. et K.
„ rigidus Roth.
„ secalinus L.
„ sterilis L.
„ tectorum L.
Brunella alba L.
„ „ var. grandiflora h.
„ vulgaris L.
Bryonia dioica L.
„ elongata L.
Bulbine annua W.
Bupleurum glaucum Rob.
„ junceum L.
„ rotundifolum L.
Cacalia hastata L.
Calamintha Acynos L.
„ Clinopodium Bth.
Calendula officinalis L.
Calocephalus nitens Bois.

Camassia esculenta Lindl.
Camelina sativa Crantz.
„ sylvestris Fries.
Campanula americana h.
„ bononiensis L.
„ divergens W.
„ glomerata L.
„ grandis Fisch.
„ lamiifolia M B.
„ latifolia L.
„ lilifolia L.
„ macrantha Fisch.
„ medium L.
„ nobilis Lindl.
„ Pallasiana Vest.
„ persicifolia L.
„ primulaefolia Brot.
„ punctata Lam.
„ pyramidalis L.
„ rapunculoides L. macrantha.
„ rhomboidea L.
„ rotundifolia L.
„ rupestris S. et Sm.
„ sarmatica Ker.
„ Scheuchzeri Vill.
„ sibirica L.B.
„ Steveni M.
„ stricta L.
„ spinosa D.C.
„ Trachelium L.
„ „ var. pallidiflora L.
„ vernalis Stev.
„ verticillata L.
Cannabis gigantea L
„ sativa L.
Canna Crocy h.
„ edulis Ker.
„ indica L
„ „ var. hybrida h.
Capparis spinosa L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
Carex remota L.
„ stenophylla Wahlenb.
Carthamus tinctoria L.
Carum Carvi L.
Catananche coerulea L.
Caucalis daucoides L.
Celsia pontica H.
Centaurea candidisima Lam.
„ Jacea L.
„ macrocephala Muss.
„ maculosa Lam.
„ orientalis L.
„ reflexa h.
Centranthus longiflorus Stev.
Cephalaria tatarica Gmel.
Cerastium Biebersteinianum.
„ grandifllorum W.K.
Chaerophyllum aromaticum L.
„ aureum L.
„ Schmalhauseni h.
„ temulum L.
Chelidonium majus L.
Chelone barbata Cav.
Chenopodium Quinoa Willd.
„ Botrys L.
Chionodoxa Luciliae Bois.
„ nana R. et Sch.
„ sardensis Bar. et Sug.
Chrysanthemum indicum Thunb.
„ maximum H.
Cichorium Intybus L.
Cimicifuga foetida L.
Cineraria maritima L.
Circaea lutetiana L.
Cirsium canum M.B.
„ horridum M.B.
Clematis Davidiana Dne.
„ heracleifolia D.C.
„ integrifolia L.
„ recta L.
„ tubulosa Turz.
Cleome violacea L.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cnicus benedictus Gärtn.
Cochlearia officinalis L.
Coix exaltata L.
„ Lacryma L.
Colchicum autumnale L.
„ speciosum Stev.
„ umbrosum Stev.
Conium maculatum L.
Convallaria japonica L.
Convolvulus mauritanicus Bois.
Cooperia pedunculata Herb.
Corchorus capsularis L.

Coreopsis aristata h.
„ auriculata L.
„ bicolor Hook.
„ grandiflora L.
„ lanceolata L.
„ pedunculata h.
Coriandrum sativum L
Coronilla grauca Pursch.
„ iberica MB.
„ montana Scop.
Corydalis angustifolia MB.
„ Marschalliana Pers.
Corynephorus canescens Beauv.
Crepis pulchra L.
Crocus biflorus Mill.
Crupina vulgaris L.
Cucubalus bacciferus L.
Cucumis Melo L.
Cyclamen Coum Mill.
„ neapolitanum Ten.
„ persicum Mill. grandiflora.
Cyclanthera pedata Schrad.
Cynanchum acutum L.
„ fuscatum L.
Cynoglossum pictum Ait.
„ officinale L.
Cynosurus echinatus L.
Dactylis gromerata L.
Datura Stramonium L.
Daucus pulcherrimus W.
Delphinium caucasicum C A. Mey.
„ Consolida L.
„ dictyocarpum DC.
„ divaricatum Led.
„ elatum L. var Hendersonii.
„ formosum Bois.
„ hybridum W. ochroleucum.
„ Maackianum Rgl.
„ orientale Gay.
„ Staphysagria L.
Desmodium canadense DC.
„ racemosum S. et Z.
Dianthus alpinus Sch. et Sm.
„ arenarius L.
„ barbatus L.
„ capitatus Sims.
„ chinensis L.
„ fimbriatus M.B.
Dianthus floribundus Boiss.
„ fragrans MB.
„ hybridus H. semperflorens
„ petraeus W. K.
„ prolifer L
„ Seguieri Will var. montanus.
„ superbus L.
Dictamnus fraxinella Pers.
Digitalis Buxbaumi h.
„ ferruginea L. var. gigantea L.
„ rubra L.
„ purpurea L.
„ „ var. monstrosa
Dioscorea japonica Thunb.
Diphyllea cymosa Michx.
Dipsacus azureus h.
„ ferox Lois.
Dolichos Lablab L.
Doronicum caucasicum MB.
„ macrophyllum Fisch.
Dracocephalum moldavicum L.
„ Ruyschianum L.
„ virginianum L.
Echbalium elaterium L.
Echinospermum patulum Lehm.
Echium amoenum Fisch. et Mey.
„ creticum L.
„ plantagineum L.
„ roseum Schrad.
„ vulgare L.
Elymus europaeus L.
Eleusine indica L.
Epilobium hirsutum L.
„ lanceolatum Seb.
„ montanum L.
„ rubrum L.
„ tetragonum L.
Epimedium macranthum Morr.
„ rubrum Host.
Eremostachys laciniata L.
Eremurus robustus Rgl.
„ spectabilis Bieb.
Erigeron acre L.
„ caucasicum Stev.
„ pulchellum Willd.
„ uniflorum L.
Erodium cicutarium L'Herit.
Eryngium Billardieri Delar.

Eryngium giganteum Marsch.
„ pandanifolium Chmss.
„ planum L.
Erysimum callicarpum Lipsk.
„ odoratum Ehrt.
„ versicolor Andr.
Erythronium Dens Canis L.
Eulalia japonica Kunth.
„ „ var. zebrina.
„ „ var. gracilima h.
Eupatorium ageratoides L. N.
„ aromaticum L.
„ cannabinum L.
„ purpureum L.
Euphorbia amygdaloides L.
„ heliscopia L.
„ Lathyris L.
Fagopyrum esculentum Mönch.
Falcaria Rivini Host.
Festuca duriuscula Rchb.
„ elatior L.
„ montana Stev.
„ pratensis Huds.
„ rigida Kunth.
„ rubra L.
„ spadicea L.
Fibigia clypeata L.
Filago germanica L.
Foeniculum vulgare L.
Fragaria collina Ehrh.
„ elatior Ehrh.
„ indica L.
„ vesca L.
Fritillaria armena Bois.
„ imperialis L.
„ Meleagris L.
„ pallidiflora Schrk.
„ ruthenica With.
„ tenella MB.
„ tulipaefolia MB.
Funkia Sieboldi Hook.
Gagea reticulata Schult.
Gaillardia aristata Pursch.
„ grandiflora L.
„ Lerentina h.
„ picta Sweet.
„ pulchella Fond.
Galatella punctata Cassin.
Galega orientalis Lam.
Gallium Aparine L.
„ Mollugo L.
„ rubioides L.
„ vernum Scop.
Gaura Lindheimeri Engel. et Gray.
Geblera suffruticosa Fisch. et Mey.
Geranium albanum L.
„ divaricatum Ehrh.
„ gracile Led.
„ psilostemon Led.
„ Wlassowianum Fich.
Geropogon glabrum L.
Geum coccineum h.
„ japonicum Thunb.
„ macrophyllum Willd.
„ rivale L.
„ speciosum Alboff.
„ strictum Ait.
„ urbanum L.
Gladiolus imbricatus L.
Glaucium corniculatum L.
Globularia trichosantha F. et Mey.
„ vulgaris L.
Glyceria distans Wahl.
Glycine hispida.
Glycirrhiza glabra L.
„ porrigens L.
Gratiola officinalis Brot.
Gymnotrix japonica Kunth
„ latifolia Schult.
Gynerium agrenteum H. B. K.
Gypsophyla elegans M.B.
Hablitzia tamnoides M.B.
Hedysarum neglectum Led.
Helenium antumnale L.
„ grandiflorum h.
Helianthus annuus L. uniflorus.
„ strumosus h.
„ tuberosus L.
Helianthemum graveolens M B
Helleborus caucasicus C. Koch.
„ hybrida h.
Hemerocallis Middendorfii Trautv.
Heracleum caucasicūm Stev.
„ monorchis L.
„ sibiricum L. angustifolium h.
„ „ latifolium L.

Herniaria incana Lam.
Hesperis matronalis L.
„ tristis L.
Heuchera americana L.
„ sanguinea Engl.
Hibiscus esculentūs Guill. et Per.
„ Manihot L.
„ palustris L.
„ Trionum L.
Hieracium aurantiacum L
„ echioides Lam.
„ pratense Taush.
„ prenanthoides Willd.
„ tridentatum Fries.
„ umbellatum L.
„ villosum Pall.
„ vulgatum Fr.
Hirschfeldia adpressa Mönch.
Holcus lanatus L.
Humulus Lupulus L.
Hypecoum caucasicum Koch.
Hypericum Ascyron L.
„ delphicum Boiss. et Heldr.
„ hyrcinum L.
„ japonicum h.
„ perforatum L.
„ pyramidatum Ait.
Hyoscyamus orientale L.
„ niger L.
Hyssopus officinalis L.
Iberis amara L.
„ odorata L.
„ Tenoreana DC.
Imperata sacchariflora Maxim.
Incarvillea Olgae Rgl.
Inula glandulosa Villd.
„ Helenium L.
„ salicina L.
Ipomaea purpurea Lam.
Iris acutiloba C. A. Mey.
„ caucasica Hoffm.
„ flavescens D.C.
„ florentina L.
„ glomaris h.
„ iberica Goffm.
„ pseudoacorus L.
Isatis iberica Hoffm.
„ tinctoria L.
Ixiolirion montanum Labil.
Jurinea alata Cass.
Kernera Boissieri Reut.
Kochia prostrata L.
„ scoparia Schrad.
Koeleria phleoides Vill.
Lactuca angustana All.
„ muralis L.
„ palustris L.
„ perennis L.
„ saligna L.
„ viminea L.
„ virosa L.
Lagenaria vulgaris L.
Lagurus ovatus L.
Lamarkia aurea Mönch.
Lamium album L.
Lappa tomentosa Lam.
Laportea pustulata Wedd.
Lapsana grandiflora M.B.
Laserpitium hispidum M.B.
Lathyrus annuus L.
„ Aphaca L.
„ latifolius L.
„ sativus L.
„ splendens h.
Lavandula spica D.C.
„ vera D.C.
Lavatera neapolitanica L.
„ thuringiaca L.
Leontodon hastile L.
Leonurus Cardiaca L.
„ sibiricus L.
Lepidium perfoliatum L.
„ sativum L.
Lepturus incurvatus L.
Libanotis montana All.
Leucanthemum vulgare Lam.
Leucojum aestivum L.
Levisticum officinale Koch.
Lilium Szovitsianum F. et Mey.
Lindelofia spectabilis Lehm.
Linosyris villosa L.
„ vulgaris L.
Linum perenne L.
„ tenuifolium L.
Lithospermum arvense L.
„ officinale L.

Lobelia inflata L.
„ syphilitica L.
Lolium perenne L.
„ tomentosum H.
Lotus angustissimus L.
„ corniculatus L.
„ ornithopodioides L.
„ tetragonolobus h.
Lunaria biennis Möench.
Lychnis chalcedonica L.
„ Haageana h.
„ flos-cuculi L.
„ oculata Backh.
„ Preslii Sek.
Lycopus europaeus L.
Lysimachia brachystachys Bge.
„ dubia Ait.
„ punctata Jacq.
„ vulgaris L.
„ virgatum L.
Malcolmia africana L.
Malva neglecta Wall.
„ sylvestris L.
Marrubium vulgare L.
Marshallia caespitosa Nutt.
Martynia proboscidea Glox.
Matricaria Chamomilla L.
„ eximea.
„ odorata L.
Medicago Echinus DC.
„ lupulina L.
„ turbinata W.
Mentha piperita L.
Melandrium pratense Röhl.
Melica altissima L.
„ ciliata L.
„ nutans Cav.
„ picta C. Koch.
Melilotus coerulea L.
„ parviflora Desf.
Melissa officinalis L.
Merendera caucasica MB.
Mesembrianthemum cristalinum L.
Meum athamanticum Jacq.
Moltkia coerulea Willd.
Molucella laevis L.
Momordica involucrata Mey.
Monarda ciliata L.
Monarda fistulosa L.
Monbretia crocosmiaeflora h.
Morea sinensis Thunb.
Morina longifolia Wahl.
Mulgedium cacaliaefolium M.B.
„ macrophyllum Willd.
„ plumieri D.C.
Muscari bicolor Guss.
„ botryoides Mill.
„ „ var. alba.
„ comosum Mill.
„ commutatum Guss.
„ Morduanum h.
„ moschatum Willd.
„ neglectum Guss.
„ pycnanthum C. Koch.
„ racemosum Mill.
„ racemosum L. brachyanthum
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium palustre Leys.
Nepeta Cataria L.
„ Mussini Henk.
„ nuda L.
„ pannonica L.
Nephrolepis tuberosa Prsl.
Nicandra physaloides Gärtn.
„ „ var violacea.
Nicotiana affinis L.
„ rustica L
„ Tabacum L.
Nierembergia gracilis Hook.
Nigella sativa L.
Noëa spinosissima M.
Nonnea lutea Lam
Nutalia malvaeflora H.
Ocymum basilicum L.
Oenanthe pimpinelloides L.
Oenothera biennis L.
„ Fraseri Pursch.
Omphalodes cappadocica Willd.
„ linifolia Mönch.
Onobrychis Caput-Galli L.
„ petraea M. B.
„ sativa Lam.
„ volubile H.
Ononis spinosa L.
Onopordon Acanthium L.
„ Alexandrinum Bois.

Origanum Majorana L.
„ vulgare L.
Ornithogalum arabicum L.
„ arcuatum Stev.
„ bysantinum.
„ comosum L.
„ montanum Cyr.
„ narbonense L.
„ nutans L.
„ pater familias Godr.
„ sulphureum W. K.
„ tenuifolium Guss.
Orobus galegiformis L.
„ hirsutus L.
„ vernus L.
Oryza montana Lour.
Oxyria reniformis Hook.
Papaver arenarium M.B.
„ armeniacum Lam.
„ atlanticum Ball.
„ bracteatum Lindl.
„ caucasicum M.B.
„ glaucum Boiss. et Haussku.
„ laevigatum M. B.
„ orientale L.
„ pilosum Siebt.
„ pyrenaicum Wild.
„ somniferum L.
„ strictum Boiss.
Paeonia corallina Retz.
„ Mlokosewitschi Lomak.
„ paradoxa Andr.
„ tenuifolia L.
„ triternata Pall.
„ Wittmanniana Stev.
Pardanthus chinensis Ker.
Passiflora edulis Sims.
Pastinaca sativa L.
Peganum Harmala L.
Pennisetum longistylum Hochst.
Penstemon barbatus Roth.
„ digitalis Nutt.
„ diffusus Dougl.
„ gentianoides Don.
„ Mackeyanum H.
„ Menziesii Hook.
„ pubescens Ait.
„ Richardsonii Dougl.
Penstemon Torreyi Benth.
Perasites albus L.
Petroselinum sativum Hoffm.
var. romanum.
Peucedanum Schottii Bess.
„ Oreoselinum Mönch.
Phacelia tanacetifolia Bnth.
Phalaris arundinacea L.
„ canariensis L.
„ nodosa L.
„ paradoxa H.
Phleum asperum Vill.
„ Boehmeri Wib.
„ pratense L.
Phlomis caschmeriana Boyl.
„ tuberosa L.
Phlox paniculata L
„ perennis L.
Physalis Alkekengi L.
„ peruviana Mill.
„ phyladelphica H.
Physocaulos nodosus L.
Physospermum aguilegifolium All.
Physostegia speciosa Benth.
Phytolacca decandra L.
„ esculenta Haw.
Pimpinella affinis Boiss.
„ icosandra L.
„ magna L.
„ „ var. laciniata Will.
„ octandra Linn.
„ peregrina L.
„ rotundifolia M.B.
„ Saxifraga L. var. dissectifolia.
Pisum elatius M.B.
Plantago altissima Jacd.
„ Coronopus L.
„ lanceolata L.
„ Loefflingii L.
„ major L.
„ montana Lam.
„ saxatile M. B.
„ tenuifolia W.K.
Platycodon Mariesi D.C.
Plumbago europaea L.
Poa bulbosa L.
„ compressa L.
„ trivialis L.

Polemonium coeruleum L.
„ reptans L.
Polygonatum Maximowiczi Rgl.
„ multiforum All.
„ vulgaris Desf.
Polygonum Bistorta L.
„ complexum A. Cunn.
„ fagopyrum L.
„ multiflorum Thunb.
„ tataricum L.
Polypodium aureum L
Polypogon monspeliensis Desf.
Portulaca oleracea L.
Potentilla adenophylla Bois.
„ approximata Bnge.
„ argentea L.
„ collina Wib.
„ hirta L.
„ hybrida h.
„ iberica.
„ Kotschyana Fenzl.
„ kurdica Boiss.
„ mollissima Lehm.
„ multifida L.
„ norvegica L.
„ opaca L.
„ recta L.
„ rupestris L.
„ Schrenkiana Rgl.
„ sericea L.
„ supina L.
„ Thuringiaca Bernh.
„ verna L.
„ verticillaris Steph.
„ viscosa Don.
Poterium Sanguisorba L.
Primula acaulis Jacq.
„ amaena MB.
„ cortusoides L.
„ elatior Jacq.
„ macrocalyx Rgl.
„ officinalis L.
„ Pallasii Lehm. var. cordifolia
„ pannonica Kern.
„ veris L.
„ „ var. suaveolens.
„ vulgaris Huds.
Psilostemon orientale L.
Preris serrulata L.
„ stenophylla Hook.
Pulmonaria mollisima Ker.
Pulsatilla albana Spr.
Pyrethrum ambiguum Led.
„ carneum MB.
„ cinerariaefolium Trev.
„ corymbosum W.
„ macrophyllum Willd.
„ parthenium Pers.
„ parthenifolium Willd.
„ roseum MB.
„ sericeum MB.
„ Starkii N. Alboff.
„ Tschichatschevii Bois.
Ranunculus acris L.
„ anemonaefolius D.C.
„ arvensis L.
„ Brutius Ten.
„ bulbosus L.
„ caucasicus MB.
„ illyricus L.
„ lomatocarpus F. et Mey.
„ muricatus F. et Mey.
„ ophioglossifolius Willd.
„ oxyspermus Willd.
„ polyanthemus L.
„ repens L.
„ vitifolius Boiss.
Raphanus caudutus L.
„ oleiferus L.
Reseda luteola L.
Rhagadiolus stellatum D.C.
Rheum palmatum L.
„ Rhaponticum L
Rhaponticum pulchrum F. et M.
Ricinus africanus h.
„ communis L.
„ barboniensis vor. arboreus.
„ var. cambodensis.
Ridolphia segetum Moris.
Rubia tinctorum L.
Rudbeckia fulgida Ait.
„ laciniata L.
„ moschata.
„ Heumanni h.
„ speciosa Wend.
Rumex Acetosa L.

Rumex crispa L.
„ Nemolapathum Ehrh.
„ patientia L.
„ reticulata Bess.
Ruta graveolens L.
Salsola Kali Z.
Salvia Aethiopis L.
„ argentea L.
„ austriaca L.
„ glutinosa L.
„ Horminium L.
„ officinalis L.
„ pratensis L.
„ Sclarea L.
„ sylvestris L.
„ verbenacea L.
„ verticillata L.
„ viridis L.
„ viscosa L.
Sambucus Ebulus L.
Sanicula europaea L.
Santolina Chamaecyparissus L.
Saponaria officinalis L.
„ Vaccaria L.
Sarothra gentianoides L.
Satureia hortensis L.
„ Litwinowi.
Saxifraga cartillaginea Willd.
„ rotundifolia L.
Scabiosa Columbaria L.
„ micrantha Desf.
Scaligeria rotundifolia DC.
Scandix Balansae Reut.
„ prachycarpa Guss.
„ pinnatifida Vent.
Scolymus hispanicus L.
Sherardia arvensis L.
Schoberia maritima C.A.M.
Scilla autumnalis L.
„ campanulata Ait.
„ cernua Led.
„ Clusi Parl.
„ Hohenackeri Fisch. et Mey.
„ hyacinthoides L.
„ nutans Lm.
„ pratensis C. Koch.
„ puschkinioides Rgl.
„ sibirica Andr.

Scleropoa rigida L.
Scolopendrium officinalis Sm.
Scorzonera eriosperma Wild.
„ hispanica L.
Scrophularia chrysantha J. et Sp.
„ lateriflora Trautv.
„ nodosa L.
Scutellaria alpina L.
„ altissima L.
„ galericulata L.
„ orientalis L.
„ peregrina L.
„ Tournefortii Bth.
Secale montanum Guss.
Sedum album L.
„ altissimum Poir.
„ atratum L.
„ collinum W.
„ cruentum h.
„ Fabaria Koch.
„ hybridum L.
„ maximum Sut.
„ oppositifolium Sims.
„ pallidum M.B.
„ spurium M. B.
„ stoloniferum Gmel.
Selinum agasylloides h.
Sempervivum tectorum L.
Senecio nemorensis L.
„ platyphyllos DC.
„ stenocephalus L.
„ vernalis L.
Serratula radiata MB.
Seseli annuum Dr.
„ glaucum Lag.
„ Gouanii K.
„ Hippomarathrum L.
„ Libanotis L.
„ montanum Vis.
Setaria verticillata L.
Sideritis scortioides L.
Silene alpestris Jacq.
„ aprica Turz.
„ armeria L.
„ chloraefolia Sm.
„ commutata Guss.
„ conoidea L.
„ dichotoma Sibth. et Sm.

Silene fiimbriata M.B.
„ gallica L.
„ inflata Sm.
„ italica L.
„ noctiffora L.
„ nutans L.
„ Otites L.
„ saxatilis Sims.
„ Saxifraga L.
„ Schafta Gml.
„ tatarica Pers.
Silybum Marianum Gärtn.
Sinapis alba L.
Sison Amomum L.
Sisymbrium Sophia L.
„ Thalianum L.
Sium latifolium MB.
„ lancifolium MB.
Smyrnium Olusatrum L.
Soja hispida Mönch.
Solanum japonicum Thunb.
„ nigrum L.
„ villosum Lam.
Solidago Virga-aurea L.
Soncus arvensis L.
„ palustris L.
Sorghum halepense Pers.
„ saccharatum Pers.
Spinacia oleracea L.
Spiraea Aruncus L.
„ lobata Murr.
Stachys alpina L.
„ betonicifolia Rgl.
„ germanica L.
„ lanata Jacq.
„ lavandulaefolia Wahl.
„ recta L.
„ sylvatica L.
Statice Gmelini Wild.
„ latifolia Sm.
„ Limonium L.
„ „ var. puberula L.
Stellaria media L.
Sterigma torulosum MB.
Sternbergia colchiciflora W. et Kit.
„ lutea Ker.
Stipa Aristella L.
„ elegantissima Label.
Stipa gigantea Led.
„ Grafiana Stev.
„ Lagascae R. et Sch.
„ pennata L.
Saueda altissima L.
Swertia punctata Baumg.
Symphyandra Hoffmanni h.
Symphytum asperrimum Urv.
„ caucasicum M.B.
„ officinalis L.
„ tauricum Willd.
Taraxacum crepidiforme DC.
„ oflicinale Wig.
Teleckia speciosa Schrad.
Tellima grandifiora Lindl.
Termopsis fabacea DC.
Thalictrum aquilegifolium L.
„ anemonoides Michx.
„ elatum Murr. var glaucum Rgl.
„ flavum L.
„ foetidum L.
„ glaucum Desf.
„ majus Mor. var. appendiculatum.
Theucrium Chamaedrys L.
„ orientale L.
„ Polium L.
Thlaspi latifolium MB.
„ macrophyllum Hoffm.
Tomassine verticillaris Ber.
Tordyllium syriacum L.
Torylis Anthriscus Gen.
Tragopogon lanata Jacq
„ latifolium Bois.
„ majus Jacq.
„ porrifolium L.
Tragus racemosus Desf.
Tribulus alpestris L.
„ terrestris MB.
Trigonella coerulea L.
Trifolium alpestre L.
„ ambiguum MB.
„ arvense L.
„ fragiferum L.
„ glomeratum L.
„ parviflorum Ehrh.
„ pratense L.
„ procumbens L.
„ repens L.

Trifolium subterraneum L.
Triteleia uniflora Lindl.
Tritoma Uvaria Gaml.
Trollius europaeus L.
Tulipa Biebersteiniana Schult.
„ Gesneriana L.
„ Greigi Rgl.
„ montana Lindl.
„ triphylla L.
Tunica Saxifraga L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Tussilago Farfara L.
Urospermum picroides Boiss.
Utrica macrophylla H.
„ nivea L.
Vaillantia muralis L.
Valeriana alliariaefolia Vahl.
„ leucophaea DC.
„ officinalis L.
Valerianella coronata DC.
„ eriocarpa Desf.
Verbascum niveum H.
„ orientaie MB.
„ phoeniceum L.
„ Thapsus L.
Verbena candida H.
„ hybrida H.
„ officinalis L.
Veronica Anagallis L.
„ austriaca L.
„ gentianoides L.
„ longifolia L.
„ mellisaefolia Pers.
Veronica officinalis L.
„ peduncularis MB.
„ sibirica L.
Vicia angustifolia Roth.
„ aurantia Stev.
„ ciliata Lipsk.
„ cinerea M.B.
„ Faba L.
„ hirsuta L.
„ narbonensis L.
„ pannonica Jacq.
Vincetoxicum medium Decain.
„ officinalis Mönch.
Viola armena Rupr.
„ cucullata Elliot. var. alba.
„ Ferrariensis Camp
„ hirta L.
„ odorata L.
„ pensylvanica L.
„ sylvatica Fr.
„ tricolor L. var maxima.
Wahlenbergia grandiflora DC.
„ lobelioides A.D.C.
Wenidium calendoides L.
Xanthium strumarium L.
Xeranthemum annuum L.
Zea Caraguo.
„ japonica Koern.
„ Mays L.
„ rostrata.
Zozimia absinthifolia Vent.
Zygophyllum Fabago L.

Напечатано по распоряженію г. Уполномоченнаго Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ на Кавказѣ.

Тифлисъ. 1898 г. Типографія К. П. Козловскаго. Головин. просп., № 12.

1903.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
ТИФЛИССКАГО БОТАНИЧЕСКАГО
САДА.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго, Головин. просп., № 12.
1903.

Напечатано по распоряженію г. Уполномоченнаго Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ на Кавказѣ.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Thalictrum minus L.
„ minus L. β. nutans Rgl.
Ranunculus Jllyricus L.
„ bulbosus L.
„ repens L.
„ polyanthemus L.
„ acutilobus Ledb.
„ Brutius Ten.
„ arvensis L.
Delphinium Orientale J. Gay.
D. hybridum W.
Paeonia corallina Retz.

Papaveraceae.

Papaver Orientale L.
„ Caucasicum M. B.
„ arenarium M. B.
Glaucium corniculatum Curt.
Hypecoum pendulum L.

Cruciferae.

Arabis auriculata Lam.
„ Gerardi Bess.
Sisymbrium Sophia L.
„ Alliaria L.
„ Loeselii L.
Malcolmia Africana Boiss.
„ contortuplicata Boiss.
Sterigma torulosum M. B.
Fibigia clypeata Boiss.
Alyssum obtusifolium Stev.
„ hirsutum M. B.
„ linifolium Steph.
Draba nemorosa L.
Clypeola jonthlaspi L.
„ dichotoma Boiss.
Camelina sylvestris Wallr.
Thlaspi perfoliatum L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
Aethionema Buxbaumii Fisch.
Lepidium Draba L.
„ vesicarium L.
„ perfoliatum L.
Hirschfeldia adpressa Mönch.
Crambe Orientalis L.
Calepina Corvini All.
Bunias Orientalis L.

Cappariddeae.

Cleome ornithopodioides L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.

Cistineae.

Helianthemum vulgare Gärtn. v. grandiflorum Boiss.

Violarieae.

Viola purpurea Stev.
„ Wiedemanni Boiss.
„ odorata L.
„ Riviniana Boiss.
„ Besseri Rupr.
„ canina L.

Sileneae.

Dianthus floribundus Boiss.
„ fimbriatus M. B.
„ capitatus DC.
Tunica prolifera Scop.
„ saxifraga Scop.
Soponaria Vaccaria L.
Gypsophila acutifolia Fisch.
„ paniculata L.
„ elegans M. B.
Silene conica L.
„ conoidea L.
„ compacta Horn.
„ commutata Guss.
„ fimbriata Boiss.
„ Italica Boiss.
„ saxatilis Sims.
„ longiflora Ehr. v. alpina. Boiss.
„ chloraefolia Smith.
„ tatarica Pers.
Githago segetum Desf.

Alsineae.

Alsine recurva Wahlb.
„ setacea M. K.
Arenaria gypsophiloides L.
Stellaria media L.
Holosteum umbellatum L.
„ marginatum C. A. M.
Cerastium inflatum L.
„ semidecandrum L.
„ grandiflorum W. K.

Paronychieae.

Herniaria incana L.
Paronychia Kurdica Boiss.

Mollugineae.

Telephium Orientale Boiss.

Tamariscineae.

Reaumuria hypericoides Willd.
Tamarix Hohenackeri Bnge.

Malvaceae.

Malva silvestris L.
Althaea cannabina L.
Alcea ficifolia L.
Abutilon Avicennae Gärtn.

Lineae.

Linum tenuifolium L.
„ Austriacum L.

Oxalideae.

Oxalis corniculata L.

Geraniaceae.

Geranium tuberosum L.
„ linearilobum D. C.
„ gracile Led.
„ platypetalum F. et M.
„ Albanum M. B.
„ rotundifolium L.
„ columbinum L.
„ dissectum L.
„ Robertianum L.
Erodium cicutarium L'Herit.

Zygophyllaceae.

Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus L.

Papilionaceae.

Ononis hircina Jacq.
„ spinosa L.
Trigonella striata L.
Medicago sativa L.
Trifolium pratense L.
„ trichocephalum M. B.

Trifolium arvense L.
„ angustifolium L.
„ ambiguum M. B.
Anthyllis vulneraria L.
Lotus corniculatus L.
Coronilla cappadocica W.
„ montana Scop.
„ varia L.
Colutea Orientalis Lam.
Glycyrrhiza glabra L
Astragalus cruciatus Link
„ hamosus L.
„ viciaefolius D. C.
„ mollis M. B.
„ fabaceus M. B.
„ aureus Willd.
„ falcatus Lam.
„ Bungeanus Boiss.
„ Kadschorensis Bnge.
„ Monspessulanus L.
„ brachycarpus M. B.
Oxytropis Pallasii Pers.
Hedysarum sericeum M. B.
Onobrychis sativa Lam.
„ vaginalis C. A. M.
Vicia Narbonensis L.
„ Ervilia W.
Lathyrus incurvus Roth.
Goebelia alopecuroides Bnge.

Rosaceae.

Prunus microcarpa C. A. M.
Geum urbanum L.
Potentilla recta L.
„ opaca L.
„ canescens Bess.
Agrimonia Eupatorium L.
Spiraea hexapetala Gilib.

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria L.
„ virgatum L.

Onagrarieae.

Epilobium hirsutum L.
Oenothera biennis Jacq.

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum M. B.
„ campestre L.
Trinia Hoffmanni M. B.
Pimpinella aromatica M. B.
Physocaulus nodosus Tausch.
Scandix Pecten Veneris L.
Hyppomarathrum crispum Boiss.
Prangos ferulacea Lindl.
Zozimia absinthifolia D. C.
Pastinaca Armena F. et M.
Daucus pulcherrimus Koch.
„ Carota L.
Caucalis daucoides L.

Caprifoliaceae.

Sambucus nigra L.
Lonicera Orientalis Lam.

Rubiaceae.

Crucianella chlorostachys F. et M.
Asperula glomerata Grisb.
„ arvensis L.
Galium tricorne With.
„ articulatum R. et Sch.

Valerianeae.

Valerianella Dufresnia Bnge.

Dipsaceae.

Dipsacus laciniatus L.
„ strigosus Willd.
Cephalaria Transilvanica Schrad.
Pterocephalus plumosus Coult.

Compositae.

Eupatorium cannabinum L.
Aster Amellus L. β. Ibericus D. C.
Erigeron acre L.
Inula Helenium L.
„ Germanica L.
„ Conyza D. C.
„ Britanica L.
Helichrysum arenarium D. C.
Xanthium strumarium L.
Achillea Millefolium L.
„ filipendulina L.
„ albicaulis C. A. M.
Anthemis rigescens Willd.
„ altissima L.
„ Biebersteiniana Boiss.
Pyrethrum corymbosum W.
„ Parthenium Sm.
„ Balsamita W.
„ myriophyllum C. A. M.
Artemisia Caucasica W.
Senecio erucifolius L.
„ aurantiacus D. C.
Xeranthemum squarrosum Boiss.
Lappa major Gärtn.
Cirsium scleranthum M. B.
„ Acarna Mönch.
Silybum Marianum Gärtn.
Onopordon Acanthium L.
Jurinea elegans Stev.
Serratula coriacea F. et M.
Phaeopappus amblyolepis Boiss.
Aethaeopappus pulcherrimus Willd.
Amberboa moschata Boiss.
Psephellus leucophyllus Boiss.
Acroptilon Picris D. C.
Centaurea ovina Pall.
„ Orientalis L.
„ Salonitana Visian.
„ reflexa Lam.
„ solstitialis L.
Carthamus lanatus L.
Scorzonera laciniata L.
„ eriosperma M. B.
Taraxacum officinale Wigg.
Chondrilla juncea L.
Lactuca tuberosa Jacq.
„ Scariola L.
Picridium dichotomum F. et M.
Lagoseris Orientalis Boiss.

Campanulaceae.

Campanula Sibirica L.
„ collina M. B.
„ Imeretina Rupr.
„ Raddeana Trautv.
„ rapunculoides L.

Primulaceae.

Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
Androsace villosa L.
„ maxima L.
Primula macrocalyx Bnge.

Asclepiadeae.

Vincetoxicum officinale Mönch.
„ medium Decn.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis L.

Borragineae.

Cerinthe minor L.
Lycopsis Orientalis L.
Onosma echioides L.
„ rupestre M. B.
Echium rubrum Jacq.
Lithospermum Sibthorpianum Grisb.
„ officinale L.
„ tenuiflorum L. fil.
Echinospermum Lappula Lehm.
„ saxatile Pall.
Cynoglossum officinale L.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.

Solanaceae.

Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Atropa Belladonna L.
Datura Stramonium L.

Scrophularineae.

Verbascum Thapsus L.
„ ovalifolium Don.
„ phoeniceum L.
Celsia Orientalis L.
Linaria Dalmatica Mill.
Scrophularia Scopolii Hoppe.
Veronica Anagallis L.
„ microcarpa Boiss.
„ multifida Jacq.
„ triphyllos L.
„ Buxbaumii Ten.
„ agrestis L.
„ hederaefolia L.

Orobanchaceae.

Anoplanthus coccineus Walp. v. nigrovittatus Boiss

Globularieae.

Globularia vulgaris L.

Labiatae.

Mentha silvestris L.
Lycopus Europaeus L.
Calamintha Clinopodium Benth.
„ Acinos Benth.
Melissa officinalis L.
Zizyphora clinopodioides M. B.
„ capitata L.
Salvia ceratophylla L.
„ verbascifolia M. B.
„ limbata C. A. M.
„ viridis L.
„ verticillata L.
Nepeta Cataria L.
Scutellaria Orientalis L.
Brunella vulgaris L.
„ alba Pall.
Stachys Cretica Sibth et Sm.
„ recta L.
„ Iberica M. B.
Betonica grandiflora W.
Lamium amplexicaule L.
Ballota nigra L.
Phlomis Armeniaca W.
„ Herba Venti L. β. tomentosa Boiss.
Teucrium Orientale L.
„ Hyrcanicum L.
„ Scordium L.
„ Chamaedrys L.
„ canum F. et M.
„ Polium L.

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum Boiss.
„ Armenum Boiss.
„ lepturoides Boiss.
„ Fominii Kusnez.

Plantagineae.

Plantago lanceolata L.

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica Pall.
„ oleoides Schreb.

Euphorbiaceae.

Eupborbia helioscopia L.
Crozophora tinctoria Juss.

Irideae.

Iris reticulata M. B.
„ Caucasica Hoffm.
„ humilis M. B.

Iris Iberica Hoffm.
„ acutiloba C. A. M.
„ paradoxa Stev.
Gladiolus segetum Gawl.

Amaryllideae.

Leucojum aestivum L.

Colchicaceae.

Colchicum Szovitsii C. A. M.

Liliaceae.

Fritillaria tulipaefolia M. B.
Tulipa Eichleri Rgl.
„ Biebersteiniana R. et Sch.
Gagea reticulata Pall.
„ reticulata Pall v. tenuifolia Boiss.
Ornithogalum Narbonense L.
„ tenuifolium Guss.
Scilla autumnalis L.
Allium globosum M. B.
„ flavum L.
„ paniculatum L.
„ moschatum L.
Muscari racemosum Mill.
„ Szovitsianum Baker.
„ neglectum Guss.
„ pycnanthum C. Koch.
Asphodeline lutea Rchb.
Eremurus spectabilis M. B.

Dioscoreaceae.

Tamus communis L.

Gramineae.

Tragus racemosus Hall.
Echinaria capitata Desf.
Eragrostis poaeoides P. B.
Melica ciliata L.
Dactylis glomerata L.
Bromus albidus M. B.
Brachypodium silvaticum R. et Sc[h.]

Jardin Botanique
DE TIF

1906.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
ТИФЛИССКАГО БОТАНИЧЕСКАГО
САДА.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1906.

Напечатано по распоряженію г. Уполномоченнаго Главноуправляющаго
Землеустройствомъ и Земледѣліемъ на Кавказѣ.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis L.
„ vitalba Boiss.
Thalictrum minus L.
„ minus L. var. nutans Rgl.
Anemone Albana Stev.
„ blanda Schott.
„ ranunculoides L.
Adonis aestivalis L.
Ranunculus Illyricus L.
„ oxyspermus M.B.
„ bulbosus L.
„ repens L.
„ polyanthemus L.
„ ampellophyllus Somm. et Lev. var. minor Busch.
„ Raddeanus Rgl.
„ Raddeanus Rgl. subsp. subleiocarpa Somm. et Lev.
„ Boissieri Simonkai.
„ Brutius Ten.
„ anemonefolius D.C.
„ anemonefolius D.C. subsp. Kotschyi Boiss.
„ trachycarpus Fisch. et Mey.
„ lomatocarpus Fisch. et Mey. var. leiocarpa Boiss.
„ muricatus L.
„ arvensis L.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Caltha polypetala Hochst.
Helleborus Kochii Schiffner.
Nigella arvensis L.
Delphinium Orientale J. Gay.
„ divaricatum Ledb.
„ hybridum W.
„ ochroleucum Stev.
Paeonia corallina Retz.
„ Wittmanniana Stev.
Paeonia Mlokosevitschi Lomakin.
„ macrophylla Lomakin.
„ tenuifolia L.

Berberideae.

Berberis vulgaris L.
Bongardia chrysogonum (L.) Boiss.
Epimedium pinnatum Fisch.

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba L.

Papaveraceae.

Papaver Orientale L.
„ bracteatum Lindl.
„ lateritium C. Koch. α. oreophilum Rupr.
„ Caucasicum M.B.
„ arenarium M.B.
„ hybridum L.
Glaucium corniculatum Curt.
Chelidonium majus L.
Hypecoum pendulum L.

Fumariaceae.

Corydalis Marschalliana Pers.
„ angustifolia D.C.
Fumaria officinalis L.

Cruciferae.

Matthiola odoratissima R. Br.
Arabis perfoliata Lam.
„ auriculata Lam.
„ hirsuta Scop.
„ Gerardi Besser.
„ albida Stev.
Nasturtium officinale R.Br.

Nasturtium palustre D.C.
Barbarea arcuata Rchnb. β. pinnatisecta Boiss.
Erysimum leptophyllum (M.B.) Boiss.
Conringia Orientalis (L.) Boiss.
Sisymbrium Alliaria L.
" Sophia L.
" Loëselii L.
Malcolmia Africana (L.) Boiss.
" contortuplicata Boiss.
Hesperis matronalis L. β. runcinata Boiss.
Sterigma torulosum Boiss.
Fibigia clypeata Boiss.
Alyssum tortuosum W.K.
" obtusifolium Stev.
" murale W.K.
" desertorum Stapf.
" strictum Willd.
" hirsutum M.B.
" linifolium Steph.
Draba bruniaefolia Stev.
" nemoralis L.
Erophila vulgaris L.
Coluteocarpus reticulatus Boiss.
Clypeola jonthlaspi L.
" dichotoma Boiss.
Camelina silvestris W.
Thlaspi latifolium M.B.
" arvense L.
" Szowitsianum Boiss.
" perfoliatum L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
" procumbens Fries.
Aethionema Arabicum L.
Lepidium Draba L.
" propinquum Fisch. et Mey.
" Vesicarium L.
" ruderale L.
" perfoliatum L.
Senebiera coronopus Poir.
Myagrum perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
Sameraria Armena Boiss.
Isatis latisiliqua Stev.
" Iberica Stev.
Hirschfeldia adressa Mönch.
Brassica campestris L.
Sinapis arvensis L.
" dissecta Lag.
Crambe Orientalis L.
Calepina Corvini (All.) Boiss.
Bunias Orientalis L.

Capparideae.

Cleome ornithopodioides L. α. stipitata Boiss.
Capparis spinosa L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.

Cistineae.

Helianthemum Niloticum L.
" vulgare Gärtn.
" vulgare Gärtn. β. grandiflorum Boiss.
Fumana procumbens Boiss.

Violarieae.

Viola campestris M.B.
" purpurea Stev.
" Wiedemanni Boiss.
" odorata L.
" alba Besser.
" silvatica Fries.
" silvatica Fries. β. Riviniana Boiss.
" tricolor L. α. vulgaris Koch.
" tricolor L. β. arvensis Koch.

Polygalaceae.

Polygala major Jacq. β. Anátolica Chodat.

Sileneae.

Velezia rigida L.
Dianthus Liboschitzianus Ser.
" floribundus Boiss.
" Libanotis Labill.
" fimbriatus M.B.
" crinitus Sm.
" capitatus D.C.
Tunica prolifera Scop.
" saxifraga Scop.
Saponaria Vaccaria L.
Gypsophila acutifolia Fisch.
" paniculata L.
" elegans M.B.
Acanthophyllum mucronatum C.A.M.
Silene conica L.

Silene conoidea L.
„ noctiflora L.
„ dichotoma Ehr. δ. rubriflora Boiss.
„ compacta Horn.
„ racemosa Otth.
„ racemosa Otth. γ. Iberica Boiss.
„ Otites L.
„ Cappadocica Boiss. γ. glandulosa Freyn.
„ spergulifolia Desf.
„ commutata Guss.
„ fimbriata Boiss.
„ Italica Boiss.
„ nemoralis W.K.
„ saxatilis Sims.
„ longiflora Ehr. β. juncea Otth.
„ longiflora Ehr. β. alpina Boiss.
„ chloraefolia Smith.
„ salsuginosa Fomin.
Cucubalus bacciferus L.
Githago segetum Desf.

Alsineae.

Alsine recurva Wahlb.
„ imbricata Boiss.
„ verna Boiss. β. caucasica Boiss.
„ setacea M.K.
Arenaria Steveniana Boiss.
„ gypsophiloides L.
„ serpyllifolia L.
Stellaria media L.
„ holostea L.
Holosteum umbellatum L.
„ marginatum C.A.M.
Cerasteum chloraefolium Fisch. et Mey.
„ inflatum Link.
„ brachypetalum Desp.
„ semidecandrum L.
„ grandiflorum W.K.
„ purpurascens Adams.
Spergularia marginata Boiss.

Paronychieae.

Herniaria incana L.
Paronychia Kurdica Boiss.
Scleranthus annuus L.
„ uncinatus Schur.

Mollugineae.

Telephium Orientale Boiss.

Portulaceae.

Portulaca oleracea L.

Tamariscineae.

Reaumuria hypericoides Willd.
Myricaria Germanica Desv.
Tamarix Hohenackeri Bnge.
„ Pallasii Desv.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.
„ hispida D.C.

Hypericineae.

Hypericum inodorum Boiss.
„ hyssopifolium Vill. β. elongatum Boiss.

Malvaceae.

Malva silvestris L.
„ neglecta Wallr.
Althaea hirsuta L.
„ officinalis L.
„ Armeniaca Ten.
„ cannabina L.
Alcea Hohenackeri Boiss.
„ ficifolia L.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Kosteletzkya pentacarpos Ledb.
Hibiscus Trionum L.

Lineae.

Linum Gallicum L.
„ Orientale Boiss.
„ tenuifolium L.
„ Austriacum L.

Oxalideae.

Oxalis corniculata L.

Balsamineae.

Impatiens noli tangere L.

Geraniaceae.

Geranium tuberosum L.
„ linearilobum D.C.
„ sanguineum L.
„ gracile Ledb.
„ Ibericum Cavan.
„ platypetalum Fisch et Mey.
„ gymnocaulon D.C.
„ Albanum M.B.
„ pyrenaicum L.
„ rotundifolium L.
„ columbinum L.
„ dissectum L.
„ Robertianum L.
„ purpureum Vill.
„ lucidum L.
Erodium cicutarium L'Herit.
„ ciconium Willd.
„ oxyrhynchum M.B.
Pelargonium Endlicherianum Fenzl.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella Pers. β. Caucasicus Boiss.
Haplophyllum villosum Andr.

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri Medwed.
„ insigne Boiss. et Buhse.
„ campestre L.
„ laetum C.A.M.
Staphylea pinnata L.

Ampelideae.

Vitis vinifera L.

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus L.
„ Coriaria L.

Celastrineae.

Evonymus Europaea L.
„ verrucosa Scop.
„ latifolia Scop.

Rhamneae.

Paliurus australis Gärtn.
Rhamnus Pallasii Fisch. et Mey.
„ spathulaefolia Fisch et Mey.
„ cathartica L.
„ Frangula L.
„ Imeretina Koehne.

Papilionaceae.

Genista patula M.B.
Cytisus biflorus L'Herit.
Ononis hircina Jacq.
„ spinosa L.
„ Columnae All.
Trigonella striata L.
Medicago sativa L.
„ orbicularis All.
„ minima Lam.
Melilotus officinalis Desr.
Trifolium alpestre L.
„ trichocephalum M.B.
„ arvense L.
„ fragiferum L.
„ tumens Stev.
„ resupinatum L.
„ spumosum L.
„ repens L.
„ ambiguum M.B.
„ agrarium L.
Anthyllis vulneraria L.
Dorycnium intermedium Ledb.
Lotus corniculatus L.
„ angustissimus L.
Coronilla Cappadocica W.
„ montana Scop.
„ varia L.

Coronilla scorpioides Koch.
Psoralea bituminosa L.
Galega Orientalis Lam.
Colutea Orientalis Lam.
Sphaerophysa salsula Pall.
Caragana grandiflora D.C.
Glycyrrhiza glabra L.
Astragalus cruciatus Link.
„ hamosus L.
„ viciaefolius D.C.
„ mollis M.B.
„ glycyphyllos L.
„ glycyphylloides D.C.
„ galegiformis L.
„ fabaceus M.B.
„ Caucasicus Pall.
„ aureus Willd.
„ uraniolimneus Boiss.
„ lagurus Willd.
„ finitimus Bnge.
„ Schahrudensis Bnge.
„ falcatus Lam.
„ Stevenianus D.C.
„ cephalotes Pall.
„ Kodschorensis Bnge.
„ Bungeanus Boiss.
„ Cyri Fom.
„ Monspessulanus L.
„ brachycarpus M.B.
„ calycinus M.B.
Oxytropis Pallasii Pers.
„ chrysocarpa Boiss.
Hedysarum sericeum M.B.
Onobrychis petraea M.B.
„ sativa Lam.
„ vaginalis C.A.M.
Alhagi Camelorum Fisch.
Vicia Narbonensis L.
„ tenuifolia Roth.
„ Ervilia W.
Ervum Lenticula Schreb.
Lathyrus Aphaca L.
„ annuus L.
„ Cicera L.
„ roseus Stev.
„ tuberosus L.
„ rotundifolius W.
„ incurvus Roth.
Orobus vernus L.
„ hirsutus L.
Goebelia alopecuroides Bnge.
Gleditschia Caspica Desf.
Prosopis Stephaniana Spreng.

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana Fritsch.
„ nana L.
Cerasus microcarpa Boiss.
„ avium Moench.
„ prostrata Lois.
„ Laurocerasus Boiss.
Prunus spinosa L.
„ divaricata Ledb.
Cydonia vulgaris Pers.
Sorbus Aria Crantz.
Mespilus Germanica L.
Crataegus oxyacantha L.
Cotoneaster pyracantha Spach.
„ vulgaris Lindl.
„ nigra Wahl.
„ multiflora Bnge.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Rosa gallica L.
Spiraea hypericifolia L.
Aruncus silvester Kostel.
Rubus Idaeus L.
Geum urbanum L.
„ rivale L.
„ speciosum Albow.
Fragaria vesca L.
Potentilla recta L.
„ canescens Bess.
„ argentea L.
„ opaca L.
„ reptans L.
Agrimonia Eupatoria L.
Alchemilla vulgaris L.
„ sericea W.
Poterium Sanguisorba L.
Filipendula hexapetala Gilib.
„ Ulmaria Maxim.

Granateae.

Punica Granatum L.

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria L.
„ virgatum L.

Onagrarieae.

Epilobium hirsutum L.
Oenothera biennis Jacq.
Circaea Lutetiana L.

Halorageae.

Myriophyllum verticillatum L.

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium Rich.

Datisceae.

Datisca cannabina L.

Crassulaceae.

Sedum oppositifolium Sims.
„ album L.
„ tenellum M.B.
„ acutifolium Ledb.
„ acre L.
„ Sempervivum Ledb.
„ pilosum M.B.
„ glaucum W.K.
„ pallidum M.B.
Sempervivum globiferum L.

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea W.
„ laevis M.B.
„ exarata Vill.
„ Sibirica L.
„ rotundifolia L.
„ cymbalaria L.
Chrysosplenium alternifolium L.
Philadelphus coronarius L.
Ribes Grossularia L.

Hamamelideae.

Parrotia Persica C.A.M.

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum M.B.
„ campestpe L.
Sanicula Europaea L.
Bupleurum rotundifolium L.
„ Marschallianum C.A.M.
„ Baldense Host.
Trinia Hoffmanni M.B.
Pimpinella aromatica M.B.
Scaligeria rotundifolia (M.B.) Boiss.
Falcaria Rivini Host.
Physocaulos nodosus Tausch.
Anthriscus nemorosa M.B. β. glabra Boiss.
Scandix Pecten Veneris L.
Bifora testiculata Boiss.
Bifora radians M.B.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium perfoliatum L.
Hippomarathrum crispum Boiss.
Echinophora trichophylla Smith.
Oenanthe pimpinelloides L.
Seseli varium Trev.
Siler trilobum L.
Peucedanum Ruthenicum M.B.
„ Caucasicum C. Koch.
Zozimia absinthifolia D.C.
Heracleum brevivittatum Ledb.
Malabaila sulcata Boiss.
Pastinaca Armena Fisch. et Mey.
Laserpitium hispidum M.B.
Daucus pulcherrimus Koch.
„ Carota L.
Torilis nodosa Gaertn.
Caucalis daucoides L.

Cornaceae.

Cornus Mas L.
„ sanguinea L.

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus L.
Sambucus nigra L.
Viburnum Opulus L.
„ Lantana L
Lonicera Caprifolium L.
„ Iberica M.B.
„ Orientalis Lam.

Rubiaceae.

Gaillonia Szovitsii D.C.
Rubia tinctorum L.
Crucianella chlorostachys Fisch. et Mey.
„ glauca A. Rich. β. laxiflora Boiss.
Asperula aspera Boiss.
„ glomerata Grisb.
„ arvensis L.
„ Orientalis Boiss. et Hoh.
„ Taurina L.

Galium Grusinum Trautv.
„ Mollugo L.
„ bullatum Lipsky.
„ erectum Huds.
„ verum L.
„ tricorne With.
„ Aparine L.
„ verticillatum Danth.
„ cruciata Scop.
„ coronatum Sibth. et Sm.
„ articulatum R. et Sch.
Callipeltis Cucullaria R. et Sch.

Valerianeae.

Valeriana officinalis L.
Centranthus longiflorus Stev.
Valerianella uncinata M.B.
„ rimosa Bast.
„ Dufresnia Bnge.

Dipsaceae.

Dipsacus laciniatus L.
„ strigosus W.
Cephalaria Syriaca Schrad.
„ Tatarica Schrad.
„ Uralensis Roem. et Sch.
Knautia montana D.C. β. heterotricha Boiss.
Scabiosa Columbaria L.
„ ochroleuca L.
„ amoena Jacq.
„ Caucasica M.B.
„ Olgae Albow.
„ Olivieri Coult.
„ micrantha Desf.
„ rotata M.B.
Pterocephalus plumosus Coult.

Compositae.

Eupatorium cannabinum L.
Solidago Virga aurea L.
Aster alpinus L.
„ Amellus L. β. Ibericus D.C.
Galatella punctata Cass.
Linosyris vulgaris Cass.
„ villosa D C.
Erigeron Canadense L.
„ Alpinum L.
„ acre L.
Dichrocephala latifolia Boiss.
Telekia speciosa Baumg.
Inula Helenium L.
„ glandulosa W.
„ Germanica L.
„ ensifolia L.
„ Conyza D.C.
„ Oculus Christi L.
„ Britanica L.
Carpesium abrotanoides L.
Cladochaeta candidissima D.C.
Helichrysum arenarium D.C.
Micropus erectus L.
Filago Germanica L.
Siegesbeckia Orientalis L.
Bidens tripartitus L.
Xanthium strumarium L.
„ spinosum L.
Achillea nobilis L. β. ochroleuca Boiss.
„ filipendulina L.
„ micrantha M.B.
„ albicaulis C.A.M.
„ bisserrata M.B.
Anthemis rigescens W.
„ altissima L.
„ Biebersteiniana Boiss.
„ candidissima W.
Chamaemelum inodorum Vis.
„ silaifolium Boiss.
„ Oreades Boiss.
Pyrethrum sericeum M.B.
„ roseum M.B.
„ carneum M.B.
„ corymbosum W.
„ Parthenium Sm.
„ Balsamita W.
„ dumosum Boiss.
„ millefoliatum W.
„ myriophyllum C.A.M.
„ Akinfiewi Alex.
Artemisia campestris L.
„ maritima L.
„ fragrans W.
„ fragrans W. β. phyllostachys Boiss.
„ fasciculata M.B.
„ vulgaris L.
„ Absinthium L.
„ Caucasica W.
„ splendens W.
Petasites officinalis Mönch.
Tussilago Farfara L.
Doronicum caucasicum M.B.

Senecio vulgaris L.
„ vernalis W.K.
„ erucifolius L.
„ mollis W.
„ pedunculosus Trautv.
„ platyphyllus D.C.
„ brachychaetus D.C.
„ cladobotrys Ledb.
„ aurantiacus D.C.
Echinops Raddeanus Somm. et Lev.
Acantholepis Orientalis Less.
Xeranthemum squarrosum Boiss.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Carlina vulgaris L.
Lappa major Gärtn.
„ Palladini Mark.
Cousinia carduiformis Cass.
„ eriobasis Bnge.
Carduus nutans L.
„ acanthocephalus C.A.M.
„ uncinatus M.B.
Cirsium scleranthum M.B.
„ rhizocephalum C.A.M.
„ Acarna Mönch.
„ echinocephalum Spreng.
Silybum Marianum Gärtn.
Onopordon Acanthium L.
Jurinea spectabilis Fisch. et Mey.
β. monocephala Trautv.
Serratula quinquefolia M.B.
„ coriacea Fisch. et Mey.
„ glauca Ledb.
Phaeopappus Szovitsii Boiss.
„ amblyolepis Boiss.
Amberboa moschata Boiss.
Psephellus dealbatus Boiss.
„ leucophyllus Boiss. β. declinatus Boiss.
Stizolophus coronopifolius Cass.
Acroptilon Picris D.C.
Centaurea bella Trautv.
„ depressa M.B.
„ Cyanus L.
„ axillaris W. α. cyanea Boiss.
„ ovina Pall.
„ squarrosa W.
„ Orientalis W.
„ Salonitana Visian.
„ reflexa Lam.
„ Balsamita Lam.
„ Behen L.
„ phyllocephala Boiss.
Centaurea solstitialis L.
„ Iberica Trev.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus oligochaetus Boiss.
Carthamus lanatus L.
„ oxyacantha M.B.
Cichorium Intybus L.
Hedypnois Cretica W.
Lampsana communis L.
Koelpinia linearis Pall.
Garhadiolus Hedypnois Boiss.
Heteracia Szovitsii Fisch. et Mey.
Leontodon hastilis L.
„ asperrimus Boiss.
Picris strigosa M.B.
Tragopogon coloratus C.A.M.
„ pratensis L.
Scorzonera laciniata L.
„ lanata M.B.
„ eriosperma M.B.
Taraxacum officinale Wigg.
Chondrilla juncea L.
Sonchus oleraceus L.
„ arvensis L.
Mulgedium macrophyllum D.C.
Lactuca tuberosa Jacq.
„ Scariola L.
„ Orientalis Boiss.
Picridium dichotomum F. et M.
Crepis foetida L.
Hieracium praealtum Vill. β. hispidissimum Boiss.

Campanulaceae.

Symphyandra armena A.D.C.
Michauxia laevigata Vent.
Campanula crispa Lam.
„ longistyla Fom.
„ Sibirica L. var. Hohenackeri Fom.
„ alliariaefolia W.
„ sarmatica Ker.
„ collina M.B. Trautv.
„ saxifraga M.B.
„ Aucheri D.C.
„ bellidifolia Adam.
„ ardonensis Rupr.
„ caucasica M.B.
„ Imeretina Rupr.
„ Kolenatiana C.A.M.
„ Raddeana Trautv.
„ Choziatowskyi Fom.

Campanula rapunculoides L.
„ macrochlamys Boiss et Huet.
„ glomerata L.
„ lactiflora M.B.
„ Beauverdiana Fom. sp. n.
„ Steveni M.B.
„ Rapunculus L.
Podanthum lobelioides Boiss.

Ericaceae.

Rhododendron Caucasicum Pall.

Primulaceae.

Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
Lysimachia dubia Ait.
„ punctata Jacq.
Cyclamen Coum Mill. β. Ibericum Boiss.
Androsace villosa L.
„ maxima L.
Primula Juliae Kusnez.
„ acaulis Jacq. var. genuina Pax.
„ acaulis Jacq. var. rosea Boiss.
„ macrocalyx Bnge.
„ auriculata Lam.
„ darialica Rupr.

Oleaceae.

Ligustrum vulgare L.

Jasmineae.

Jasminum fruticans L.

Apocyneae.

Apocynum Venetum L.

Asclepiadeae.

Periploca Graeca L.
Cynanchum laxum Bartl.
„ funebre Kusnez.
„ acutum L.

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides Link.
Erythraea ramosissima Pers.
„ Centaurium Pers.
Gentiana septemfida Pall.
„ cruciata L.

Convolvulaceae.

Convolvulus Cantabrica L.
„ lineatus L.
„ arvensis L.
Calystegia silvatica Choisy.

Borragineae.

Heliotropium Europaeum L. β. Stevenianum Schmalh.
„ Szovitsii Stev.
Cerinthe minor L.
Anchusa Italica Retz.
Lycopsis arvensis L.
„ Orientalis L.
Nonnea lutea Rchb.
„ picta Fisch. et Mey.
Symphytum Caucasicum M.B.
„ asperrimum Sims.
„ Ibericum Stev.
Onosma echioides L.
„ sericeum W.
„ rupestre M.B.
„ stellulatum W.K. β. pallidum Boiss.
Echium rubrum Jacq.
„ Italicum L.
Lithospermum arvense L.
„ Sibthorpianum Grisb.
„ tenuiflorum L. fil.
„ officinale L.
„ purpureo-coeruleum L.
Moltkia coerulea Lehm.
Alcanna Orientalis Boiss.
Myosotis intermedia Link.
„ propinqua Fisch. et Mey.
Echinospermum Lappula Lehm.
Cynoglossum officinale L.
„ Nebrodense Guss.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.

Solanaceae.

Solanum nigrum L.
„ Dulcamara L.
Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Lycium Ruthenicum Murr.
Atropa Belladonna L.
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus L.
„ ovalifolium Don.
„ Blattaria L.
„ gnaphalodes M.B.
„ speciosum Schrad.
„ nigrum L.
„ Orientale M.B.
„ phoeniceum L.
Celsia Orientalis L.
Linaria Elatine Mill.
„ vulgaris Mill.
„ simplex D.C.
„ Dalmatica Mill.
„ genistaefolia Mill.
Scrophularia lateriflora Trautv.
„ divaricata Ledb.
„ Scopolii Hoppe.
„ alata Gilib.
„ rutaefolia Boiss.
„ depauperata Boiss.
„ variegata M.B.
„ variegata M.B. β. rupestris Boiss.
Digitalis ferruginea L.
Veronica Anagallis L.
„ peduncularis M.B.
„ peduncularis M.B. β. umbrosa Boiss.
„ petraea Stev.
„ microcarpa Boiss.
„ Biebersteinii Richt.
„ Biebersteinii Richt. β. tenuifolia Boiss.
„ chamaedrys L.
„ Austriaca L.
„ gentianoides Vahl.
„ gentianoides Vahl. β. latifolia Boiss.
„ orchidea Crantz.
„ triphyllos L.
Veronica Buxbaumii Ten.
„ filiformis Smith.
„ agrestis L.
„ hederaefolia L.

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria L. β. erecta C. Koch.
Anoplanthus coccineus Walp.
„ coccineus Walp. γ. nigrovittatus Boiss.

Globularieae.

Globularia vulgaris L.
„ trichosantha Fisch. et Mey.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.

Labiatae.

Mentha silvestris L.
„ Pulegium L
Lycopus Europaeus L.
Origanum vulgare L.
Thymus serpyllum L.
Satureja hortensis L.
„ macrantha C.A.M.
Calamintha Clinopodium Benth.
„ Acinos Benth.
Melissa officinalis L.
Hyssopus officinalis L.
Zizyphora clinopodioides M.B. α. serpyllacea Boiss.
„ clinopodioides M.B. γ rigida Boiss.
„ tenuior L.
Salvia dracocephaloides Boiss.
„ glutinosa L.
„ Sclarea L.
„ Aethiopis L.
„ ceratophylla L.
„ verbascifolia M.B.
„ limbata C.A.M.
„ silvestris L.
„ verbenacea L.

Salvia viridis L.
„ verticillata L.
Nepeta Cataria L.
„ teucriifolia W.
„ leptoclada Trautv.
„ Mussini Henk.
„ nuda L.
Glechoma hederacea L.
Dracocephalum botryoides Stev.
Lallemantia Royleana Benth.
„ Iberica Fisch. et Mey.
Scutellaria Orientalis L.
„ altissima L.
Brunella vulgaris L.
„ alba Pall.
Marrubium vulgare L.
„ cuneatum Russ. β. spinulosum Boiss.
Sideritis montana L.
„ Taurica M.B.
Stachys Cretica Sibth. et Sm.
„ Germanica L. β. intermedia Boiss.
„ silvatica L.
„ Iberica M.B.
„ fruticulosa M.B.
„ inflata Benth.
„ lavandulaefolia Vahl.
„ annua L.
Betonica Orientalis L.
„ grandiflora W.
„ officinalis L.
Leonurus Cardiaca L.
Lamium amplexicaule L.
„ galactophyllum Boiss et Reut.
„ purpureum L.
Ballota nigra L.
Phlomis Armeniaca W.
„ Herba Venti L. β. tomentosa Boiss.
„ tuberosa L.
Eremostachys laciniata Bnge.
Ajuga reptans L.
„ Genevensis L.
„ Orientalis L.
„ Chia Schreb.
Teucrium Orientale L.
„ Hyrcanicum L.
„ Scordium L.
„ Chamaedrys L.
„ canum F. et Mey.
„ Polium L.

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum Boiss.
„ Fomini Kusnez.
„ Hohenackeri Boiss.
„ glumaceum Boiss.
„ armenum Boiss et Huet. var. Balansae Boiss.
„ lepturoides Boiss.
„ „ var. graminifolia Kusnez.
„ quinquelobum Bnge.
Statice Gmelini W. γ. laxiflora Boiss.
„ spicata W.
Plumbago Europaea L.

Plantagineae.

Plantago major L.
„ saxatilis M.B.
„ lanceolata L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra L.

Salsolaceae.

Chenopodium vulvaria L.
„ album L.
„ Botrys L.
Blitum virgatum L.
Atriplex incisa M.B.
Ceratocarpus arenarius L.
Kochia prostrata Schrad.
Suaeda microphylla Pall.
„ altissima Pall.
„ heterocarpa Fenzl.
Salsola Kali L.
„ crassa M.B.
„ verrucosa M.B.
„ ericoides M.B.
Noaea spinosissima L. fil.
Petrosimonia brachiata Bnge.

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus L.

Polygonaceae.

Calligonum polygonoides L.
Rumex scutatus L.

Atrophaxis spinosa L.
„ buxifolia Jaub. et Spach.
Polygonum Bistorta L.
„ amphibium L.
„ Bellardi All.
„ alpestre C.A.M. β. ammanioides Meisn.

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica Pall.
„ oleoides Schreb.

Eleagnaceae.

Hippophaë rhamnoides L.
Eleagnus angustifolia L.

Santalaceae.

Thesium ramosum Hayne.

Euphorbiaceae.

Euphorbia Chamaesyce L.
„ aspera M.B.
„ condylocarpa M.B.
„ helioscopia L.
„ falcata L.
„ Gerardiana Jacq.
„ virgata W.K. β. orientalis Boiss.
„ Iberica Boiss.
„ macroceras Fisch. et Mey.
„ Marschalliana Boiss.
Andrachne Colchica Fisch. et Mey.
„ telephioides L.
Crozophora tinctoria Juss.

Urticaceae.

Urtica dioica L.
Parietaria officinalis L.
Cannabis sativa L.
Morus alba L.
Ficus Carica L.
Celtis Caucasica W.
Zelcowa crenata Spach.

Cupuliferae.

Fagus Orientalis Lipsky.
Corylus Avellana L.
Carpinus Betulus L.
Ostrya carpinifolia Scop.

Betulaceae.

Betula alba L.

Salicaceae.

Salix amygdalina L.
„ Caprea L.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.

Butomaceae.

Butomus umbellatus L.

Typhaceae.

Thypha latifolia L.
„ stenophyla F. et M.

Iridaceae.

Crocus Scharojani Rupr.
„ Suworowianus C. Koch.
„ biflorus Mill.
„ speciosus M.B.
Iris reticulata M.B.
„ Caucasica Hoffm.
„ pseudacorus L.
„ notha M.B.
„ halophila Pall.
„ Iberica Hoffm.
„ acutiloba C.A.M. var. lineolata Trautv.
„ paradoxa Stev.
„ pumila L.
„ aphylla L.
„ flavescens D.C.
Cladiolus segetum Gawl.

Amaryllideae.

Leucojum aestivum L.
Galanthus nivalis L.
„ nivalis L. β. Redoutei Rgl.
Sternbergia colchiciflora W.K.
„ Fischeriana Rupr.

Colchicaceae.

Colchicum speciosum Stev.
„ umbrosum Stev.
„ Szovitsii C.A.M.
Merendera caucasica M.B.
„ Raddeana Rgl.

Liliaceae.

Lilium monadelphum M.B.
Fritillaria tulipaefolia M.B.
Tulipa Fichleri Rgl.
„ suaveolens Roth.
„ Biebersteiniana R. et Sch.
Gagea pusilla Schult.
„ reticulata Pall.
„ reticulata Pall. β. tenuifolia Boiss.
„ chlorantha Schult.
Ornithogalum Narbonense L.
„ arcuatum Stev.
„ refractum W.
„ tenuifolium Guss.
„ oligophyllum Clarke.
Scilla autumnalis L.
„ cernua Red.
Allium rotundum L.
„ rubellum M.B.
„ flavum L.
„ paniculatum L.
„ moschatum L.
„ ursinum L.
Muscari tenuiflorum Tausch.
„ comosum Mill.
„ racemosum Mill.
„ Szovitsianum Baker.
„ neglectum Guss.
„ botryoides Mill.
„ pallens M.B.
„ pycnanthum C. Koch.
Bellevalia ciliata Nees.
„ glauca Kunth.
Asphodeline lutea Rchb.
„ Taurica Kunth.
Eremurus spectabilis M.B.

Asparageae.

Polygonatum multiflorum L.
Asparagus officinalis L.
Ruscus aculeatus L.
Danaë racemosa Mänch.

Smilaceae.

Smilax excelsa L.

Juncaceae.

Luzula Forsteri Sm.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica Lipsky.
Tamus communis L.

Cyperaceae.

Scirpus triqueter L.
„ lacuster L.
Carex ampullacea Good.

Gramineae.

Setaria glauca P.B.
„ verticillata P.B.
Tragus racemosus Hall.
Erianthus Ravenae P.B.
Sorghum Halepense Pers.
Andropogon Ischaemum L.
Phleum Boehmeri Wib.
Alopecurus vaginatus Pall.
Stipa barbata Desf.
Milium effusum L.
Trisetum rigidum M.B.
Cynodon Dactylon Pers.
Phragmites communis Trin.
Arudo Donax L.
Echinaria capitata Desf.
Koeleria cristata Pers.
Eragrostis poaeoides P.B.
Melica cilata L.
Dactylis glomerata L.
Poa pratensis L.
„ bulbosa L. β. vivipara Koch.
Molinia coerulea Mänch. var. litoralis Westberg.
Bromus albidus M.B.
„ patulus M.K.
Brachypodium silvaticum R. et Sch.
Agropyrum cristatum Bess.

Coniferae.

Abies Nordmanniana S t e v.
Juniperus Oxycedrus L.
„ communis L.
„ foetidissima W.

Gnetaceae.

Ephedra procera F i s c h. et M e y.

Filicineae.

Polypodium vulgare L.
Notochlaena Maranthae R. B r.
Asplenium Trichomanes L.
„ septentrionale S.W.

Library
Ae/B 47

1907.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
ТИФЛИССКАГО БОТАНИЧЕСКАГО
САДА.

Tiflisskii botanicheskii sad.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1907.

Mo. Bot. Garden
1908

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis L.
„ vitalba Boiss.
Thalictrum minus L.
„ minus L. var. nutans Rgl.
Anemone Albana Stev.
„ blanda Schott.
„ caucasica W.
„ ranunculoides L.
Adonis aestivalis L.
Ranunculus Illyricus L.
„ oxyspermus M. B.
„ bulbosus L.
„ repens L.
„ polyanthemus L.
„ ampellophyllus Somm. et Lev. var. minor Busch.
„ Raddeanus Rgl.
„ Raddeanus Rgl. subsp. subleiocarpa Somm. et Lev.
„ Boissieri Simonkai.
„ Brutius Ten.
„ anemonefolius D.C.
„ anemonefolius D.C. subsp. Kotschyi Boiss.
„ trachycarpus Fisch. et Mey.
„ lomatocarpus Fisch. et. Mey. var. leiocarpa Boiss.
„ muricatus L.
„ arvensis L.
Cratocephalus falcatus Pers.
Helleborus Kochii Schiffner.
Nigella arvensis L.
Delphinium Orientale J. Gay,
„ divaricatum Ledb.
„ hybridum W.
„ ochroleucum Stev.
Paeonia corallina Retz.
„ Wittmanniana Stev.
Paeonia Mlokosevitschi Lomakin.
„ macrophylla Lomakin.
„ tenuifolia L.

Berberideae.

Berberis vulgaris L.
Bongardia chrysogonum (L.) Boiss.
Epemedium pinnatum Fisch.

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba L.

Papaveraceae.

Paraver Orientale L.
„ bracteatum Lindl.
„ lateritium C. Koch. α. oreophilum Rupr.
„ Caucasicum M.B.
„ arenarium M.B.
„ hybridum L.
Glaucium corniculatum Curt.
Chelidonium majus L.
Hypecoum pendulum L.

Fumariaceae.

Corydalis Marschalliana Pers.
„ angustifolia D.C.
Fumaria officinalis L.

Cruciferae.

Matthiola odoratissima R. Br.
Arabis perfoliata Lam.
„ auriculata Lam.
„ hirsuta Scop.
„ Gerardi Besser.
„ albida Stev.
Nasturtium officinale R. Br.

Nasturtium palustre D.C.
Barbarea arcuata Rchnb. β. pinnatisecta Boiss.
Erysimum leptophyllum (M.B.) Boiss.
Conringia Orientalis (L.) Boiss.
Sisymbrium Alliaria L.
„ Sophia L.
„ Leëselii L.
Malcolmia Africana (L.) Boiss.
„ contortuplicata Boiss.
Hesperis matronalis L. β. runcinata Boiss.
Sterigma torulosum Boiss.
Cochlearia Aucheri Boiss.
Fibigia clypeata Boiss.
Alyssum tortuosum W.K.
„ obtusifolium Stev.
„ murale W.K.
„ desertorum Stapf.
„ strictum Willd.
„ hirsutum M.B.
„ linifolium Steph.
Draba bruniaefolia Stev.
„ scabra C.A.M.
„ nemorosa L.
Erophila vulgaris L.
Coluteocarpus reticulatus Boiss.
Clypeola jonthlaspi L.
„ dichotoma Boiss.
Camelina silvestris W.
Thlaspi latifolium M.B.
„ arvense L.
„ Szowitsianum Boiss.
„ perfoliatum L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
„ procumbens Fries.
Aethionema Arabicum L.
Lepidium Draba L.
„ propinquum Fisch. et Mey.
„ vesicarium L.
„ ruderale L.
„ perfoliatum L.
Senebiera coronopus Poir.
Myagrum perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
Sameraria Armena Boiss.
Isatis latisiliqua Stev.
„ Iberica Stiv.
Hirschfeldia adressa Mönch.
Brassica campestris L.
Sinapis arvensis L.
„ dissecta Lag.
rambe Orientalis L.
Calepina Corvini (All.) Boiss.
Bunias Orientalis L.

Capparideae.

Cleome ornithopodioides L. α. stipitata Boiss.
Capparis spinosa L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.

Cistineae.

Cistus Creticus L.
Helianthemum Niloticum L.
„ vulgare Gärtn.
„ vulgare Gärtn. β. grandiflorum Boiss.
Fuman procumbens Boiss.

Violarieae.

Viola campestris M.B.
„ purpurea Stev.
„ Wiedemanni Boiss.
„ odorata L.
„ alba Besser.
„ silvatica Fries.
„ silvatica Fries. β. Riviniana Boiss.
„ tricolor L. α. vulgaris Koch.
„ tricolor L. β. arvensis Koch.

Polygalaceae.

Polygala major Jacq. β. Anatolica Chodat.

Sileneae.

Velezia rigida L.
Dianthus Liboschitzianus Ser.
„ floribundus Boiss.
„ Libanotis Labill.
„ fimbriatus M.B.
„ crinitus Sm.
„ capitatus D.C.
Tunica prolifera Scop.
„ saxifraga Scop.
Saponaria Vaccaria L
Gypsophila acutifolia Fisch.

Gypsophila tenuifolia M.B.
„ paniculata L.
„ elegans M.B.
Acanthophyllum mucronatum C.A.M.
Silene conica L.
„ conoidea L.
„ noctiflora L.
„ dichotoma Ehr. δ. rubriflora Boiss.
„ compacta Horn.
„ recemosa Otth.
„ racemosa Otth. γ. Iberica Boiss.
„ Otites L.
„ Cappadocica Boiss. γ. glandulosa Freyn.
„ spergulifolia Desf.
„ commutata Guss.
„ fimbriata Boiss.
„ lacera Stev.
„ Italica Boiss.
„ nemoralis W.K.
„ saxatilis Sims.
„ longiflora Ehr. β. juncea Otth.
„ longiflora Ehr. β. alpina Boiss.
„ chloraefolia Smith.
„ salsuginosa Fomin.
Cucubalus bacciferus L.
Githago segetum Desf.

Alsineae.

Alsine recurva Wahlb.
„ imbricata Boiss.
„ verna Boiss. β. caucasica Boiss.
„ setacea M K.
Arenaria Steveniana Boiss.
„ gypsophiloides L.
„ serpyllifolia L.
Stellaria media L.
„ holostea L.
Holosteum umbellatum L.
„ marginatum C A.M.
Cerastium chloraefolium Fisch. et Mey.
„ amplexicaule Sims.
„ inflatum Link.
„ brachypetalum Desp.
„ semidecandrum L.
„ grandiflorum W.K.
„ purpurascens Adams.

Spergularia marginata Boiss.

Paronychieae.

Herniaria incana L.
Scleranthus annuus L.
„ uncinatus Schur.

Mollugineae.

Telephium Orientale Boiss.

Portulaceae.

Portulaca oleracea L.

Tamariscineae.

Reaumuria hypericoides Willd.
Myricaria Germanica Desv.
Tamarix Hohenackeri Bnge.
„ Pallasii Desv.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.
„ hispida D.C.

Hypericineae.

Hypericum inodorum Boiss.
„ perforatum L. var. collinum Woron.

Malvaceae.

Malva silvestris L.
„ neglecta Wallr.
Althaea hirsuta L.
„ officinalis L.
„ Armeniaca Ten.
„ cannabina L.
Alcea Hohenackeri Boiss.
„ ficifolia L.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Kosteletzkya pentacarpos Ledb.
Hibiscus Trionum L.

Lineae.

Linum Gallicum L.
„ Orientale Boiss.

Linum tenuifolium L.
„ Austriacum L.

Oxalideae.

Oxalis corniculata L.

Balsamineae.

Impatiens noli tangere L.

Geraniaceae.

Geranium tuberosum L.
„ linearilobum D.C.
„ sanguineum L.
„ gracile Ledb.
„ Ibericum Cavan.
„ platypetalum Fisch et. Mey.
„ Albanum M.B.
„ pyrenaicum L.
„ rotundifolium L.
„ columbinum L.
„ dissectum L.
„ Robertianum L.
„ purpureum Vill.
„ lucidum L.
Erodium cicutarium L'Herit.
„ ciconium Willd.
„ oxyrhynchum M.B.
Pelargonium Endlicherianum Fenzl.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella Pers. β. Caucasicus Boiss.
Haplophyllum villosum Andr.

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri Medwed.
„ insigne Boiss. et Buhse.
„ campestre L.
„ laetum C.A.M.
Staphylea pinnata L.

Ampelideae.

Vitis vinifera L.

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus L.
„ Coriaria L.

Celastrineae.

Evonymus Europaea L.
„ verrucosa Scop.
„ latifolia Scop.

Rhamneae.

Paliurus australis Gärtn.
Rhamnus Pallasii Fisch. et Mey.
„ spathulaefolia Fisch. et Mey.
„ cathartica L.
„ Frangula L.
„ Imeretina Koehne.

Papilionaceae.

Genista patula M.B.
Cytisus biflorus L'Herit.
Ononis hircina Jacq.
„ spinosa L.
„ Columnae All.
Trigonella calliceras Fisch.
Medicago sativa L
„ orbicularis All.
„ minima Lam.
Melilotus officinalis Desr.
Trifolium alpestre L.
„ trichocephalum M.B.
„ arvense L.
„ fragiferum L.
„ tumens Stev.
„ resupinatum L.
„ spumosum L.
„ repens L.
„ ambiguum M.B.
„ agrarium L.
Anthyllis vulneraria L.
Dorycnium intermedium Ledb.
„ latifolium Willd.
Lotus corniculatus L.
„ angustissimus L.
Coronilla Cappadocica W.
„ montana Scop.
„ varia L.

Coronilla scorpioides Koch.
Psoralea bituminosa L.
Galega Orientalis Lam.
Colutea Orientalis Lam.
Sphaerophysa salsula Pall.
Caragana grandiflora D.C.
Chesneya elegans Fomin.
Glycyrrhiza glabra L.
Astragalus cruciatus Link.
„ hamosus L.
„ viciaefolius D.C.
„ mollis M.B.
„ glycyphyllos L.
„ glycyphylloides D.C.
„ galegiformis L.
„ fabaceus M.B.
„ Caucasicus Pall.
„ aureus Willd.
„ uraniolimneus Boiss.
„ lagurus Willd.
„ trichocalyx Trautv.
„ finitimus Bnge
„ Schahrudensis Bnge.
„ falcatus Lam.
„ Stevenianus D.C.
„ cephalotes Pall.
„ Kodschorensis Bnge.
„ Bungeanus Boiss.
„ Cyri Fom.*)
„ Monspessulanus L.
„ brachycarpus M.B.
„ calycinus M.B.
Oxytropis Pallasii Pers.
„ chrysocarpa Boiss.
Hedysarum sericeum M.B.
Onobrychis petraea M.B.
„ sativa Lam.
„ vaginalis C.A.M.
Alhagi Camelorum Fisch.
Vicia Narbonensis L.
„ tenuifolia Roth.
„ Ervilia W.
Ervum Lenticula Schreb.
Lathyrus Aphaca L.
„ annuus L,
„ Cicera L.
„ roseus Stev.
„ tuberosus L.

*) Былъ описанъ ранѣе въ вып. VI кн. 2 Труд. Тифл. Ботан. Сада подъ именемъ *Astr. purpureus* Fom.; имя это нынѣ измѣнено въ виду того, что Astr. purpureus есть синонимъ Astr. hypoglottis L.

Lathyrus rotundifolius W.
„ incurvus Roth.
Orobus vernus L.
„ hirsutus L.
Goebelia alopecuroides Bnge.
Gleditschia Caspica Desf.
Prosopis Stephaniana Spreng.
Albizzia Iulibrissin Bnth.

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana Fritsch.
„ nana L.
Cerasus microcarpa Boiss.
„ avium Moench.
„ prostrata Lois.
„ Mahaleb Mill.
„ Laurocerasus Boiss.
Prunus spinosa L.
„ divaricata Ledb.
Cydonia vulgaris Pers.
Sorbus Aria Crantz.
Mespilus Germanica L.
Crataegus oxyacantha L.
Cotoneaster pyracantha Spach.
„ vulgaris Lindl.
„ nigra Wahl.
„ multiflora Bnge.
Rosa gallica L.
Spiraea hypericifolia L.
Aruncus silvester Kostel.
Rubus Idaeus L.
Geum urbanum L.
„ rivale L.
„ speciosum Albow.
Fragaria vesca L.
„ collina L.
Potentilla fruticosa L.
„ recta L.
„ canescens Bess.
„ argentea L.
„ opaca L.
„ reptans L.
Agrimonia Eupatoria L.
Alchimilla valdehirsuta Bus.
„ tephroserica Bus.
Poterium Sanguisorba L.
Filipendula hexapetala Gilib.
„ Ulmaria Maxim.

Granateae.

Punica Granatum L.

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria L.
„ virgatum L.

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium L.
„ hirsutum L.
„ Dodonaei Vill. α. angustissimum Hausskn.
Oenothera biennis Jacq.
Circaea Lutetiana L.

Halorageae.

Myriophyllum verticillatum L.

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium Rich.

Datisceae

Datisca cannabina L.

Crassulaceae.

Sedum maximum Sut.
„ oppositifolium Sims.
„ album L.
„ tenellum M.B.
„ acutifolium Ledb.
„ acre L.
„ Sempervivum Ledb.
„ pilosum M.B.
„ glaucum W.K.
„ pallidum M.B.
Sempervivum globiferum L.

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea W.
„ laevis M.B.
„ exarata Vill.
„ Sibirica L.
„ rotundifolia L.
„ cymbalaria L.
Chrysosplenium alternifolium L.
Philadelphus coronarius L.
Ribes Grossularia L.

Hamamelideae.

Parrotia Persica C.A.M.

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum M.B.
„ campestre L.
„ maritimum L.
Sanicula Europaea L.
Bupleurum rotundifolium L.
„ Marschallianum C.A.M.
Trinia Hoffmanni M.B.
Pimpinella aromatica M.B.
„ magna L.
Scaligeria rotundifolia (M.B.) Boiss.
Falcaria Rivini Host.
Physocaulos nodosus Tausch.
Anthriscus nemorosa M.B. β glabra Boiss.
Scandix Pecten Veneris L.
Bifora testiculata Boiss.
Bifora radians M.B.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium perfoliatum L.
Hippomarathrum crispum Boiss.
Echinophora trichophylla Smith.
Oenanthe pimpinelloides L.
Seseli varium Trev.
Siler trilobum L.
Crithmum maritimum L.
Peucedanum Ruthenicum M.B.
„ Caucasisum C. Koch.
Zozimia absinthifolia D.C.
Heracleum brevivittatum Ledb.
Malabaila sulcata Boiss.
Laserpitium hispidum M.B.
Daucus pulcherrimus Koch.
„ Carota L.
Torilis nodosa Gaertn.
„ infesta Hoffm.
Caucalis daucoides L.

Cornaceae

Cornus Mas L.
„ sanguinea L.

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus L.
„ nigra L.
Viburnum Opulus L.

Viburnum Lantana L.
Lonicera Caprifolium L.
„ Iberica M.B.
„ Orientalis Lam.
„ bracteolaris Boiss.

Rubiaceae.

Gaillonia Szovitsii D C.
Rubia tinctorum L.
Crucianella chlorostachys Fisch. et Mey.
„ glauca A. Rich. β. laxiflora Boiss.
Asperula aspera Boiss.
„ glomerata Grisb.
„ arvensis L.
„ Orienialis Boiss. et Hoh.
„ Taurina L.
„ humifusa M B.
Galium Grusinum Trautv.
„ Mollugo L.
„ bullatum Lipsky.
„ erectum Huds.
„ verum L.
„ tricorne With.
„ Aparine L.
„ verticillatum Danth.
„ cruciata Scop.
„ coronatum Sibth. et Sm.
„ articulatum R. et. Sch.
Callipeltis Cucullaria R et. Sch.

Valerianeae.

Valeriana officinalis L.
Centranthus longiflorus Stev.
Valerianella uncinata M.B.
„ rimosa Bast.
„ Dufresnia Bnge.

Dipsaceae.

Morina persica L.
Dipsacus laciniatus L.
„ strigosus W.
Cephalaria Syriaca Schrad.
„ Tatarica Schrad.
„ Uralensis Roem. et Sch.
Knautia montana D.C. β. hererotricha Boiss.
Scabiosa Columbaria L.
„ ochroleuca L.
Scabiosa amoena Jacq.
Scabiosa Caucasica M.B.
„ Olgae Albow.
„ Olivieri Coult.
„ micrantha Desf.
„ rotata M.B.
Pterocephalus plumosus Coult.

Compositae.

Eupatorium cannabinum L.
Solidago Virga aurea L.
Aster alpinus L.
„ Amellus L. β. Ibericus D.C.
Galatella punctata Cass.
Linosyris vulgaris Cass.
„ villosa D.C.
Erigeron Canadense L.
„ Alpinum L.
„ acre L.
Bellis perennis L
Dichrocephala latifolia Boiss
Telekia speciosa Baumg.
Inula Helenium L.
„ glandulosa W.
„ Germanica L.
„ ensifolia L.
„ Conyza D.C
„ Oculus Christi L.
„ Britanica L.
Carpesium abrotanoides L.
Cladochaeta candidissima D C.
Helichrysum arenarium D.C.
Micropus erectus L.
Filago Germanica L.
Siegesbeckia Orientalis L.
Bidens tripartitus L.
Xanthium strumarium L.
„ spinosum L.
Achillea nobilis L. β. ochroleuca Boiss.
„ filipendulina L.
„ micrantha M.B.
„ albicaulis C.A.M.
„ bisserrata M.B.
„ grandiflora M.B.
Anthemis rigescens W.
„ altissima L.
„ Biebersteiniana Boiss.
„ candidissima W.
Chamaemelum inodorum Vis.
„ silaifolium Boiss.
„ caucasicum Boiss.
„ oreades Boiss.

Pyrethrum sericeum M.B.
„ roseum M.B.
„ carneum M.B.
„ corymbosum W.
„ Parthenium Sm.
„ Balsamita W.
„ dumosum Boiss.
„ millefoliatum W.
„ myriophyllum C.A.M.
„ Akinfiewi Alex.
Artemisia campestris L.
„ maritima L.
„ fragrans W.
„ fragrans W. β. phyllostachys Boiss.
„ fasciculata M.B.
„ vulgaris L.
„ Absinthium L.
„ Caucasica W.
„ splendens W.
Petasites officinalis Mönch.
Tussilago Farfara L.
Doronicum caucasicum M.B.
Senecio vulgaris L.
„ vernalis W.K.
„ erucifolius L.
„ mollis W.
„ pedunculosus Trautv.
„ platyphyllus D.C.
„ brachychaetus D.C.
„ cladobotrys D.C.
„ aurantiacus D.C.
Echinops Raddeanus Somm. et Lev.
Acantholepis Orientalis Less.
Xeranthemum squarrosum Boiss.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Carlina vulgaris L.
Lappa major Gärtn.
„ Palladini Mark.
Cousinia carduiformis Cass.
„ eriobasis Bnge.
Carduus nutans L.
„ hamulosus Ehrh.
„ seminudus M.B.
„ crispus L.
„ acanthocephalus C.A.M.
„ uncinatus M.B.
Cirsium scleranthum M.B.
„ obvallatum D.C.
„ rhizocephalum C.A.M.
„ Acarna Moench.
„ echinocephalum Spreng.
Silybum Marianum Gärtn.
Onopordon Acanthium L.
Jurinea spectabilis Fisch. et Mey. β. monocephala Trautv.
Serratula quinquefolia M.B.
„ coriacea Fisch. et Mey.
„ glauca Ledb.
Phaeopappus Szovitsii Boiss.
„ amblyolepis Boiss.
Amberboa moschata Boiss.
Psephellus dealbatus Boiss.
„ leucophyllus Boiss. β. declinatus Boiss.
Stizolophus coronopifolius Cass.
Acroptilon Picris D.C.
Centaurea bella Trautv.
„ depressa M.B.
„ Cyanus L.
„ axillaris W. α. cyanea Boiss.
„ ovina Pall.
„ squarrosa W.
„ Orientalis W.
„ Salonitana Visian. var macrantha Boiss.
„ reflexa Lam.
„ Balsamita Lam.
„ Behen L.
„ phyllocephala Boiss.
„ solstitialis L.
„ Iberica Trev.
Crupina vulgcris Cass.
Carthamus lanatus L.
Hedypnois Cretica W.
Lampsana communis L.
Koelpinia linearis Pall.
Garhadiolus Hedypnois Boiss.
Heteracia Szovitsii Fisch. et Mey.
Leontodon hastilis L.
„ asper Rchb. β. Huetii Boiss.
„ asperrimus Boiss.
Picris strigosa M.B.
Tragopogon coloratus C.A.M.
„ pratensis L.
Scorzonera laciniata L.
„ lanata M.B.
„ eriosperma M.B.
Taraxacum officinale Wigg.
Chondrilla juncea L.
Sonchus oleraceus L.
„ arvensis L.
Mulgedium macrophyllum D.C.
Lactuca tuberosa Jacq.
„ Scariola L.

Lactuca Orientalis Boiss.
Picridium dichotomum F. et M.
Crepis foetida L.
Hieracium praealtum Vill. β. hispidissimum Boiss.
„ boreale Fries.

Campanulacee.

Symphyandra armena A.D.C.
Michauxia laevigata Vent.
Campanula crispa Lam.
„ longestyla Fom.
„ Sibirica L. var. Hohenackeri Fom.
„ alliariaefolia W.
„ sarmatica Ker.
„ collina M.B.
„ saxifraga M.B.
„ Aucheri D.C.
„ bellidifolia Adam.
„ ardonensis Rupr.
„ caucasica M.B.
„ Imeretina Rupr.
„ Kolenatiana C.A.M.
„ Raddeana Trautv.
„ Choziatowskyi Fom.
„ rapunculoides L.
„ macrochlamys Boiss. et Huet.
„ glomerata L.
„ lactiflora M.B.
„ Beauverdiana Fom sp. n.
„ Steveni M.B.
„ Rapunculus L.
Podanthum lobelioides Boiss.

Ericaceae.

Erica arborea L.
Rhododendron Caucasicum Pall.

Primulaceae.

Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
Lysimachia dubia Ait.
„ punctata Jacq.
Cyclamen Coum Mill. β. Ibericum Boiss.
Androsace villosa L.
„ maxima L.
Primula Juliae Kusnez.
Primula acaulis Jacq. var. genuina Pax.
„ acaulis Jacq. var. rosea Boiss.
„ macrocalyx Bnge.
„ auriculata Lam.
„ darialica Rupr.

Oleaceae.

Ligustrum vulgare L.

Jasmineae.

Jasminum fruticans L.

Apocyneae.

Apocynum Venetum L.

Asclepiadeae.

Periploca Graeca L.
Cynanchum laxum Bartl.
„ funebre Kusnez.
„ acutum L.

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides Link.
Erythraea ramosissima Pers.
„ Centaurium Pers.
Gentiana septemfida Pall.
„ cruciata L.

Convolvulaceae.

Convolvulus Cantabrica L.
„ lineatus L.
„ arvensis L.
Calystegia silvatica Choisy.
Cuscuta monogyna Vahl.

Borragineae.

Heliotropium Europaeum L. β. Stevenianum Schmalh.
„ Szovitsii Stev.
Cerinthe minor L.
Anchusa Italica Retz.
„ myosotidiflora Lhm.
Lycopsis arvensis L.
„ Orientalis L.
Nonnea lutea Rchb.

Nonnea picta Fisch. et Mey.
Symphytum Caucasicum M.B.
„ asperrimum Sims.
„ Ibericum Stev.
Onosma echioides L.
„ sericeum W.
„ rupestre M.B.
„ stellulatum W K. β. pallidum Boiss.
Echium rubrum Jacq.
„ Italicum L.
Lithospermum arvense L.
„ Sibthorpianum Grisb.
„ tenuiflorum L. fil.
„ officinale L.
„ purpureo-coeruleum L.
Moltkia coerulea Lehm.
Alcanna Orientalis Boiss.
Myosotis intermedia Link.
„ propinqua Fisch. et Mey.
Echinospermum Lappula Lehm.
„ saxatile Pall.
Cynoglossum officinale L.
„ Nebrodense Guss.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.

Solanaceae.

Solanum nigrum L.
„ Dulcamara L.
Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Lycium Ruthenicum Murr.
Atropa Belladonna L.
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus L.
„ ovalifolium Don.
„ Blattaria L.
„ gnaphalodes M.B.
„ speciosum Schrad.
„ nigrum L.
„ Orientale M.B.
„ phoeniceum L.
Celsia Orientalis L.
Linaria Elatine Mill.
„ vulgaris Mill.
„ slmplex D.C.
„ Dalmatica Mill.
Linaria genistaefolia Mill.
Scrophularia lateriflora Trautv.
„ divaricata Ledb.
„ Scopolii Hoppe.
„ alata Gilib.
„ rutaefolia Boiss.
„ depauperata Boiss.
„ variegata M.B.
„ variegata M.B. β. rupestris Boiss.
Digitalis ferruginea L.
Veronica Anagallis L.
„ peduncularis M.B.
„ peduncularis M. B. β. umbrosa Boiss.
„ petraea Stev.
„ microcarpa Boiss.
„ Biebersteinii Richt.
„ Biebersteinii Richt. β. tenuifolia Boiss.
„ chamaedrys L.
„ Austriaca L.
„ gentianoides Vahl.
„ gentianoides Vahl. β. latifolia Boiss.
„ orchidea Crantz.
„ triphyllos L.
„ Buxbaumii Ten.
„ filiformis Smith.
„ agrestis L.
„ hederaefolia L.

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria L. β. erecta C. Koch.
Anoplanthus coccineus Walp. γ. nigrovittatus Boiss.

Globularieae.

Globularia vulgaris L.
„ trichosantha Fisch. et Mey.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.

Labiatae.

Mentha silvestris L

Mentha Pulegium L.
Lycopus Europaeus L.
Origanum vulgare L.
Thymus serpyllum L.
Satureja hortensis L.
„ macrantha C.A.M.
Calamintha Clinopodium Benth.
„ Acinos Benth.
Melissa officinalis L.
Hyssopus officinalis L.
Zizyphora clinopodioides M.B. α. serpyllacea Boiss.
„ clinopodioides M.B. γ. rigida Boiss.
„ tenuior L.
Salvia dracocephaloides Boiss.
„ glutinosa L.
„ Sclarea L.
„ Aethiopis L.
„ ceratophylla L.
„ verbascifolia M.B.
„ limbata C.A.M.
„ silvestris L.
„ verbenacea L.
„ viridis L.
„ verticillata L.
Nepeta Cataria L.
„ teucriifolia W.
„ Mussini Henk.
„ nuda L.
Glechoma hederacea L.
Dracocephalum botryoides Stev.
Lallemantia Royleana Benth.
„ Iberica Fisch. et Mey.
Scutellaria Orientalis L.
„ altissima L.
Brunella vulgaris L.
„ alba Pall.
Marrubium vulgare L.
„ cuneatum Russ. β. spinulosum Boiss.
Sideritis montana L.
„ Taurica M.B.
Stachys Cretica Sibth. et Sm.
„ Germanica L. β. intermedia Boiss.
„ silvatica L.
„ Iberica M.B.
„ fruticulosa M.B.
„ inflata Benth.
„ lavandulaefolia Vahl.
„ annua L.
Betonica Orientalis L.
Betonica grandiflora W.
„ officinalis L.
Leonurus Cardiaca L.
Lamium amplexicaule L.
„ galactophyllum Boiss. et Reut.
„ purpureum L.
Ballota nigra L.
Phlomis Armeniaca W.
„ Herba Venti L. β. tomentosa Boiss.
„ tuberosa L.
Eremostachys laciniata Bnge.
Ajuga reptans L.
„ Genevensis L.
„ Orientalis L.
„ Chia Schreb.
Teucrium Orientale L.
„ Hyrcanicum L.
„ Scordium L.
„ Chamaedrys L.
„ canum F. et Mey.
„ Polium L.

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum Boiss.
„ Fomini Kusnez.
„ Hohenackeri Boiss.
„ glumaceum Boiss.
„ armenum Boiss. et Huet. var. Balansae Boiss.
„ lepturoides Boiss.
„ „ var. graminifolia Kusnez.
„ quinquelobum Bnge.
Statice Gmelini W. γ. laxiflora Boiss.
„ spicata W.
Plumbago Europaea L.

Plantagineae.

Plantago major L.
„ saxatilis M.B.
„ lanceolata L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra L.

Salsolaceae.

Chenopodium vulvaria L.
„ album L.
„ Botrys L.
Blitum virgatum L.
Atriplex incisa M.B.
Ceratocarpus arenarius L.
Kochia prostrata Schrad.
Suaeda microphylla Pall.
„ altissima Pall.
Salsola Kali L.
„ crassa M.B.
„ verrucosa M.B.
„ ericoides M B.
Noaea spinosissima L. fil.
Petrosimonia brachiata Bnge.

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus L.

Polygonaceae.

Calligonum polygonoides L.
Rumex scutatus L.
Atraphaxis spinosa L.
„ buxifolia Jaub. et Spach.
Polygonum Bistorta L.
„ amphibium L.
„ Bellardi All.
„ alpestre C.A.M. β. ammanioides Meisn.

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica Pall.
„ oleoides Schreb.

Eleagnaceae.

Hippophaë rhamnoides L.
Eleagnus angustifolia L.

Santalaceae.

Thesium ramosum Hayne.

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis L.
„ Pontica Lam.

Euphorbiaceae.

Euphorbia Chamaesyce L.
„ aspera M.B.
„ condylocarpa M.B.
„ helioscopia L.
„ falcata L.
„ Gerardiana Jacq.
„ virgata W.K. β. orientalis Boiss.
„ Iberica Boiss.
„ macroceras Fisch. et Mey.
„ Marschalliana Boiss.
Andrachne Colchica Fisch. et Mey.
Crozophora tinctoria Juss.

Urticaceae.

Urtica dioica L.
Parietaria officinalis L.
Cannabis sativa L.
Morus alba L.
Ficus Carica L.
Celtis Caucasica W.
Zelcowa crenata Spach.

Cupuliferae.

Corylus Avellana L.
Carpinus Betulus L.
Ostrya carpinifolia Scop.

Betulaceae.

Betula alba L.

Salicaceae

Salix purpurea L.
„ Caprea L.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.

Butomaceae.

Butomus umbellatus L.

Typhaceae.

Thypha latifolia L.
„ stenophylla F. et M.

Iridaceae.

Crocus Scharojani Rupr.
„ Suworowianus C. Koch.
„ biflorus Mill.
„ speciosus M.B.
Iris reticulata M.B.
„ Caucasica Hoffm.
„ pseudacorus L.
„ notha M.B.
„ halophila Pall.
„ Iberica Hoff.
„ acutiloba C.A.M. var. lineolata Trautv.
„ paradoxa Stev.
„ pumila L.
„ aphylla L,
„ flavescens D.C.
Gladiolus segetum Gawl.

Amaryllideae.

Leucojum aestivum L.
Galanthus nivalis L.
„ nivalis L. β. Redoutei Rgl.
Sternbergia colchiciflora W.K.
„ Fischeriana Rupr.

Colchicaceae.

Colchicum speciosum Stev.
„ umbrosum Stev.
„ Szovitsii C.A.M.
Merendera caucasica M.B.
„ Raddeana Rgl.

Liliaceae.

Lilium monadelphum M.B.
Fritillaria tulipaefolia M.B.
Tulipa Eichleri Rgl.
„ suaveolens Roth.
„ Biebersteiniana R. et Sch.
Gagea pusilla Schult.
„ reticulata Pall.
„ reticulata Pall. β. tenuifolia Boiss.
„ chlorantha Schult.
Ornithogalum Narbonense L.
„ arcuatum Stev.
„ refractum W.
„ tenuifolium Guss.
„ oligophyllum Clarke.
Scilla autumnalis L.
„ cernua Red.
Allium rotundum L.
„ rubellum M.B.
„ flavum L.
„ paniculatum L.
„ moschatum L.
„ ursinum L.
Muscari tenuiflorum Tausch.
„ comosum Mill.
„ racemosum Mill.
„ Szovitsianum Baker.
„ neglectum Guss.
„ botryoides Mill.
„ pallens M.B.
„ pycnanthum C. Koch.
Bellevalia ciliata Nees.
„ glauca Kunth.
Asphodeline lutea Rchb.
„ Taurica Kunth.
Eremurus spectabilis M.B.

Asparageae.

Polygonatum multiflorum L.
Asparagus officinalis L.
Ruscus aculeatus L.
Danaë racemosa Mänch.

Smilaceae.

Smilax excelsa L.

Juncaceae.

Luzula Forsteri Sm.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica Lipsky.
Tamus communis L.

Cyperaceae.

Scirpus triqueter L.
„ lacuster L.
Barex ampullacea Good.

Gramineae.

Setaria glauca P.B.
„ viridis P.B.
„ verticillata P.B.

Tragus racemosus Hall.
Erianthus Ravennae P.B.
Sorghum Halepense Pers.
Andropogon Ischaemum L.
Phleum Boehmeri Wib.
Alopecurus vaginatus Pall.
Stipa barbata Desf.
Milium effusum L.
Trisetum rigidum M.B.
Cynodon Dactylon Pers.
Phragmites communis Trin.
Arudo Donax L.
Echinaria capitata Desf.
Koeleria cristata Pers.
Eragrostis poaeoides P.B.
Melica cilata L.
Dactylis glomerata L.
Poa pratensis L.
„ bulbosa L. β. vivipara Koch.
Molinia coerulea Mänch. var. littoralis Westberg.
Bromus albidus M.B.
„ patulus M.K.
Brachypodium silvaticum R. et. Sch.
Agropyrum cristatum Bess.

Coniferae

Abies Nordmanniana Stev.
Juniperus Oxycedrus L.
„ communis L.
„ foetidissima W.
„ isophyllos C. Koch.

Gnetaceae.

Ephedra procera Fisch. et Mey.

Filicineae.

Osmunda regalis L.
Ceterach officinarum W.
Polypodium vulgare L.
Notochlaena Maranthae R. Br.
Asplenium Trichomanes L.
„ septentrionale S.W.

Bo β 47

1908.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
ТИФЛИССКАГО БОТАНИЧЕСКАГО САДА.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1908.

Б/10

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis L.
„ vitalba Boiss.
Thalictrum minus L.
„ minus L. var. nutans Rgl.
Anemone blanda Scott.
„ caucasica W.
„ ranunculoides L.
Adonis aestivalis L.
„ flammea Jacq.
Ranunculus Ficaria L.
„ Illyricus L.
„ oxyspermus M B.
„ bulbosus L.
„ repens L.
„ polyanthemus L.
„ Brutius Ten.
„ auemonefolius D.C. var, pumila Busch.
„ anemonefolins D. C. subsp. Kotschyi Boiss.
„ trachycarpus Fisch. et Mey.
„ lomatocarpus Fisch. et
„ Mey.var.leiocarpa Boiss.
„ muricatus L.
„ arvensls L.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Helleborus Kochii Schiffner.
Nigella arvensis L.
Delphinium divaricatum Ledb.
„ Hohenackeri Boiss.
„ hybridum W.
„ ochroleucum Stev.
Paeonia corallina Retz.
„ Wittmanniana Stev.
„ Mlokosevitschi Lomakin.
„ macrophylla Lomakin.
„ tenuifolia L.

Berberideae.

Berberis vulgaris L
Bongardia chrysogonum (L.) Boiss.
Epimedium pinnatum Fisch.

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba L.

Papaveraceae.

Papaver bracteatum Lindl.
„ lateritium C. Koch. α. oreophilum Rupr.
„ Caucasicum M.B.
„ arenarium M.B.
„ bipinnatum M.B.
„ macrostomum Boiss. et Huet.
„ hybridum L.
Glaucium corniculatum Curt.
„ leiocarpum Boiss.
Chelidonium majus L.
Hypecoum pendulum L.

Fumariaceae.

Corydalis angustifolia D.C.
Fumaria officinalis L.

Cruciferae.

Matthiola odoratissima R. Br.
Arabis perfoliata Lam.
„ hirsuta Scop.
„ Gerardi Besser.
„ albida Stev.
Nasturtium palustre D.C.
Barbarea arcuata Rchnb. β. pinnatisecta Boiss.

Erysimum cheiranthoides L.
„ leptophyllum (M.B.) Boiss.
Conringia Orientalis (L.) Boiss.
„ planisiliqua Fisch. et Mey.
Sisymbrium Alliaria L.
„ Pannonicum Jacq.
„ Sophia L.
„ Loëselii L.
Malcolmia Africana (L.) Boiss.
„ contortuplicata Boiss.
Hesperis matronalis L. β runcinata Boiss.
Sterigma torulosum Boiss.
Cochlearia Aucheri Boiss.
Fibigia clypeata Boiss.
Alyssum tortuosnm W.K.
„ tortuosum W.K. var. Meyerianum Rupr.
„ obtusifolium Stev.
„ murale W.K.
„ strictum Willd.
„ hirsutum M.B.
„ linifolium Steph.
Draba nemorosa L.
Erophila vulgaris L.
Clypeola jonthlaspi L.
„ elegans Boiss.
Camelina silvestris W.
Thlaspi latifolium M.B.
„ arvense L.
„ Szowitsianum Boiss.
„ perfoliatum L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
Aethionema Arabicum L.
Lepidium sativum L.
„ Draba L.
„ propinquum Fisch. et Mey.
„ vrsicarium L.
„ ruderale L.
„ perfoliatum L.
Senebiera coronopus Poir.
Myagrum perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
Isatis latisiliqua Stev.
„ Iberica Stev.
Hirschfeldia adpressa Mönch.
Brassica campestris L.
Sinapis arvensis L.
„ dissecta Lag.
Rapistrum rugosum All.
Crambe maritima L.
„ Orientalis L.
Calepina Corvini (All.) Boiss.
Bunias Orientalis L.

Cappariddeae.

Cleome ornithopodioides L. α. stipitata Boiss.
Capparis spinosa L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.

Cistineae.

Cistus Creticus L.
Helianthemum Niloticum L.
„ vulgare Gärtn.
„ vnlgare Gärtn. β. grandiflorum Boiss.
Fumana procumbens Boiss.

Violarieae.

Viola campestris M.B.
„ purpurea Stev.
„ Wiedemanni Boiss.
„ odorata L.
„ alba Besser.
„ silvatica Fries.
„ silvatica Fries. β. Riviniana Boiss.
„ tricolor. L. α. vulgaris Koch.
„ tricolor L. β. arvensis Koch.

Polygalaceae.

Polygala major Jacq. β. Anatolica Chodat.

Sileneae.

Velezia rigida L.
Dianthus Libanotis Labill.
„ fimbriatus M.B.
„ crinitus Sm.
„ Armeria L.
„ capitatus D.C.
„ calocephalus Boiss.
Tunica prolifera Scop.
„ saxifraga Scop.
Saponaria Vaccaria L.
„ officinalis L.
Gypsophila tenufolia M.B.

Gypsophila acutifolia Fisch.
„ trichotoma Wender.
„ paniculata L.
„ elegans M.B.
Slene conica L.
„ conoidea L.
„ noctiflora L.
„ compacta Horn.
„ dichotoma Ehr. δ. rubriflora Boiss.
„ racemosa Otth. β. Iberica Boiss.
„ racemosa Otth. γ. caucasica Will.
„ Otites L.
„ Cappadocica Boiss. γ. glandulosa Freyn.
„ spergulifolia Desf.
„ commutata Guss.
„ fimbriata Boiss.
„ lacera Stev.
„ Italica Boiss.
„ nemoralis W.K.
„ saxatilis Sims.
„ longiflora Ehr. β. juncea Otth.
„ longiflora Ehr. alpina Boiss.
„ chloraefolia Smith.
„ salsuginosa Fomin.
Cucubalus bacciferus L.
Melandryum album Garcke.
Githago segetum Desf.

Alsineae.

Alsine pinifolia Fenzl.
„ imbricata Boiss.
„ recurva Wahlb.
„ verna Boiss. β. caucasica Boiss.
„ juniperina Fenzl.
„ setacea M. K.
Arenaria Steveniana Boiss.
„ gypsophiloides L.
„ serpyllifolia L.
Stellaria media L.
„ holostea L.
Holosteum umbellatum L.
„ marginatum C. A. M.
Cerastium chloraefolium Fisch. et Mey.
„ amplexicaule Sims.
„ inflatum Link.
Cerastium brachypetalum Desp.
„ semidecandrum L.
„ argenteum M.B. *)
„ purpurascens Adams.
Spergularia marginata Boiss.

Paronychieae.

Herniaria incana L.
Paronychia Kurdica Boiss.
Scleranthus annuus L.
„ uncinatus Schur.

Mollugineae.

Telephium Orientale Boiss.

Portulaceae.

Portulaca oleracea L.

Tamariscineae.

Myricaria Germanica Desv.
Tamarix Hohenackeri Bnge.
„ Pallasii Desv.

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum L.
„ inodorum Boiss.
„ hyssopifolium Will.
„ β. elongatum Boiss.
„ perforatum L. var. collinum Woron

Malvaceae.

Malva silvestris L.
„ neglecta Wallr.
Althaea hirsuta L.
„ officinalis L.
„ Armeniaca Ten.
„ cannabina L.
Alcea Hohenackeri Boiss.
„ ficifolia L.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Hibiscus Ponticus Rupr.
„ Trionum L.

*) C. grandiflorum W. K. изъ Венгріи очень отличается отъ кавказскаго, вслѣдствіе чего для кавказскаго растенія лучше всего удержать данное ему названіе *Маршалль-Биберштейномъ.*

Lineae.

Linum Orientale Boiss.
„ tenuifolium L.
„ Austriacum L.

Oxalideae.

Oxalis acetosella L.
„ corniculata L.

Geraniaceae.

Geranium tuberosum L.
„ linearilobum D.C.
„ sanguineum L.
„ gracile Ledb.
„ Ibericum Cavan.
„ platypetalum Fisch. et Mey.
„ Albanum M.B.
„ pyrenaicum L.
„ rotundifolium L.
„ columbinum L.
„ dissectum L.
„ Robertianum L.
„ purpureum Vill.
„ lucidum L.
Erodiuu cicutarium L'Herit.
„ ciconium Willd.
„ oxyrhynchum M.B.
Pelargonium Endlicherianum Fenzl.

Zygophyllacae.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella Pers. β. Caucasicus Boiss.

Sapindaceae.

Acer insigne Boiss. et Buhse.
„ campestre L.
„ laetum C.A.M.
Staphylea pinnata L.

Ampelideae.

Vitis vinifera L.

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus L.
„ Coriaria L.

Celastrineae.

Evonymus Europaea L.
„ verrucosa Socop.
„ latifolia Scop.

Rhamneae.

Paliurus australis Gärtn.
Rhamnus Pallasii Fisch. et Mey.
„ Frangula L.
„ Imeretina Koehne.

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum Boiss.
Cytisus bifiorus L'Herit.
Ononis hircina Jacq.
„ spinosa L.
„ Columnae All.
Trigonella calliceras Fisch.
Medicago sativa L.
„ orbicularis All.
„ denticulata Willd.
„ minima Lam.
Melilotus officinalis Desr.
Trifolium alpestre L.
„ canescens Willd.
„ trichocephalum M.B.
„ arvense L.
„ striatum L.
„ tumens Stev.
„ spumosum L.
„ repens L.
„ ambiguum M.B:
„ agrarium L.
„ procumbens L.
Anthyllis vulneraria L.
Dorycnium latifolium Willd.
„ intermedium Ledb.
Lotus corniculatus L.
„ tenuifolius Rchb.
„ angustissimus L.
Coronilla Cappadocica W.
„ montana Scop.
„ varia L.
„ scorpioides Koch.

Psoralea bituminosa L.
Galega Orientalis Lam.
Colutea Orientalis Lam.
Sphaerophysa salsula Pall.
Glycyrrhiza glabra L.
Astragalus hamosus L.
„ viciaefolius D.C.
„ mollis M.B.
„ glycyphyllos L.
„ galegiformis L.
„ Caucasicus Pall.
„ aureus Willd.
„ microcephalus Willd.
„ uraniolimneus Boiss.
„ lagurus Willd:
„ trichocalyx Trautv.
„ finitimus Bnge.
„ Schahrudensis Bnge.
„ falcatus Lam.
„ cephalotes Pall.
„ Kodschorensis Bnge.
„ Bungeanus Boiss.
„ Cyri Fom.*)
„ Monspessulanus L.
„ brachycarpus M.B.
„ calycinus M.B.
Oxytropis Pallasii Pers.
„ chrysocarpa Boiss.
Hedysarum sericeum M.B.
Onobrychis petraea M.B.
„ sativa Lam.
„ vaginalis C.A.M.
Alhagi Camelorum Fisch.
Vicia Narbonensis L.
„ Cassubica L.
„ tenuifolia Roth.
„ Ervilia W.
Ervum Lenticula Schreb.
Lathyrus Aphaca L.
„ Cicera L.
„ roseus Stev.
„ rotundifolius W.
Orobus vernus L.
Goebelia alopecuroides Bnge.
Gleditschia Caspica Desf.
Albizzia Iulibrissin Bnth.

*) Былъ описанъ ранѣе въ вып. VI кн. 2, Труд. Тифл. Ботан. Сада подъ именемъ *Astr. purpureus* Fom.; имя это нынѣ измѣнено въ виду того, что Astr. purpureus есть синонимъ Astr. hypoglottis L.

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana Fritsch.
„ nana L.
Cerasus microcarpa Boiss.
„ avium Moench.
„ prostrata Lois.
„ Mahaleb Mill.
„ Laurocerasus Boiss.
Prunus spinosa L.
„ insititia L.
„ divaricata Ledb.
Pyrus eleagnifolia Pall.
Malus communis Desf.
Cydonia vulgaris Pers.
Sorbus Aria Crantz.
Mespilus Germanica L.
Crataegus oxyacantha L.
Cotoneaster pyracantha Spach.
„ vulgaris Lindl.
„ nigra Wahl.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Rosa gallica L.
Spiraea hypericifolia L.
Aruncus silvester Kostel.
Rubus Idaeus L.
„ caesius L.
„ discolor Weich. et N.
Geum urbanum L.
Fragaria vesca L.
Potentilla micrantha Ramond.
„ recta L.
„ canescens Bess.
„ argentea L.
„ verna L.
„ opaca L,
„ reptans L,
„ supina L.
Sibbaldia parviflora W.
Agrimonia Eupatoria L.
Alchimilla valdehirsuta Bus.
„ tephroserica Bus.
Poterium Sanguisorba L
Filipendula hexapetala Gilib.
„ Ulmaria Maxim.

Granateae.

Punica Granatum L.

Lithrarieae.

Lytrum Salicaria L.
„ virgatum L.

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium L.
„ Dodonaei Vill. α. angustissimum Hausskn.
„ hirsutum L.
„ parviflorum Schreb.
Oenothera biennis Jacq.
Circaea Lutetiana L.

Halorageae.

Myriophyllnm verticillatum L.

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium Rich.
Cucumis Melo L.
Bryonia alba L.

Datisceae.

Datisca cannabina L.

Crassulaceae.

Sedum maximum Sut.
„ oppositifolium Sims.
„ album L.
„ Sempervivum Ledb.
„ pilosum M.B.
„ glaucum W.K.
„ pallidum M B.
Sempervivum globiferum L.

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea W.
„ laevis M.B.
„ exarata Vill.
„ Sibirica L.
„ rotundifolia L.
Philadelphus coronarius L.
Ribes Grossularia L.

Hamamelideae.

Parrotia Persica C.A.M.

Umbelliferae,

Eryngium coeruleum M.B.
Eryngium campestre L.
„ maritimum L.
Sanicula Europaea L.
Bupleurum rotundifolium L.
„ Baldense Host.
Trinia Hoffmanni M.B.
Chamaesciadium acaule Boiss.
Pimpinella aromatica M.B.
„ magna L.
Scaligeria rotundifolia (M.B.) Boiss.
Berula angustifolia Koch.
Aegopodium Podagraria L.
Ammi Visnaga Lam.
Falcaria Rivini Host.
Physocaulos nodosus Tausch.
Scandix Pecten Veneris L.
Bifora testiculata Boiss.
„ radians M B.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Echinophora trichophylla Smith.
Oenanthe pimpinelloides L.
Aethusa Cynapium L.
Seseli varium Trev.
Siler trilobum L.
Crithmum maritimum M.B.
Peucedanum Ruthenicum M.B.
„ Caucasicum C. Koch.
Zozimia absinthifolia D.C.
Heracleum brevivittatum Ledb.
Pastinaca opaca Bernh.
„ Armena Fisch. et Mey.
Laserpitium hispidum M.B.
Daucus pulcherrimus Koch.
„ Carota L.
Torilis nodosa Gaertn.
Caucalis daucoides L.
Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceae.

Hedera Helix L.

Cornaceae.

Cornus Mas L.
„ sanguinea L.

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus L.
„ nigra L.
Viburnum Opulus L.

Viburnum Lantana L.
Lonicera Caprifolium L.
„ Iberica M.B.
„ Orintalis Lam.
„ bracteolaris Biss.

Rubiaceae.

Gaillonia Szovitsii D.C.
Rubia tinctorum L.
Crucianella chlorostachys Fisch. et Mey.
„ glauca A. Rich. β. laxiflora Boiss.
Asperula aspera Boiss.
„ glomerata Grisb.
„ arvensis L.
„ Orientalis Boiss. et Hoh.
„ Taurina L.
„ odorata L.
humifusa M.B.
Galium rubioides L.
„ Grusinum Trautv.
„ Mollugo L.
„ erectum Huds.
„ bullatum Lipsky.
„ verum L.
„ tricorne With.
„ Aparine L.
„ verticillatum Danth.
„ cruciata Scop
„ coronatum Sibth. et Sm.
Callipeltis Cucullaria R. et. Sch.

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia Vahl.
„ officinalis L.
Centranthus longiflorus Stev.
Valerianella uncinata M.B.
„ rimosa Bast.

Dipsaceae.

Morina persica L.
Dipsacus laciniatus L.
„ pilosus L.
„ strigosus W.
Cephalaria Syriaca Schrad.
„ Tatarica Schrad.
Knautia montana D.C. β. heterotricha Boiss.
Scabiosa Columbaria L.
„ ochroleuca L.
„ ochroleuca L.
„ var. Webbiana Boiss.
„ amoena Jacq.
„ Caucasica M.B.
„ Olgae Albow.
„ Olivieri Coult.
„ micrantha Desf.
„ rotata M.B.
Pterocephalus plumosus Coult.

Compositae.

Eupatorium cannabinnm L.
Solidago Virga aurea L.
Aster alpinus L.
„ Amellus L. β. Ibericus D.C.
„ Tripolium L.
Galatella punctata Cass.
Linosyris vulgaris Cass.
„ villosa D.C.
Erigeron Canadense L.
„ Alpinum L.
„ acre L.
Bellis perennis L.
Telekia speciosa Baumg.
Inula Helenium L.
„ glandulosa W.
„ salicina L.
„ Germanica L.
„ ensifolia L.
„ Conyza D C.
„ Oculus Christi L.
Pulicaria dysenterica Gärtn.
Carpesium abrotanoides L.
Cladochaeta candidissima D.C.
Helichrysum arenarium D.C.
Micropus erectus L.
Filago Germanica L.
Siegesbeckia Orientalis L.
Bidens tripartitus L.
Xanthium strumarium L.
„ spinosum L.
Achillea nobilis L. β. ochroleuca Boiss.
„ filipendulina L.
„ micrantha M.B.
„ albicaulis C.A M.
„ bisserrata M.B.
„ grandiflora M.B.
Anthemis rigescens W.

Anthemis rigescens W.
„ var. collina Woron.
„ altissima L.
„ Biebersteiniana Boiss.
„ candidissima W
Chamaemelum inodorum. Vis.
„ silaifolium Boiss.
„ caucasicum. Boiss.
„ oreades Boiss.
Pyrethrum sericeum M.B.
„ roseum M.B.
„ corymbosum W.
„ Parthenium. Sm.
„ Balsamita W.
„ dumosum Boiss.
„ millefoliatum W.
„ myriophyllum C.A.M.
„ Akinfiewi Alex.
Artemisia maritima L.
„ fragrans W.
„ fragrans W. β. phyllostachys. Boiss.
„ fasciculata M.B.
„ vulgaris L.
„ Caucasica W.
„ splendens W.
Petasites officinalis Mönch.
Tussilago Farfara L.
Senecio vulgaris L.
„ vernalis W.K.
„ erucifolius L.
„ mollis W.
„ pedunculosus Trautv.
„ lampsanoides D.C.
„ platyphyllus D.C.
„ Othonnae M.B.
„ brachychaetus D.C.
„ cladobotrys D.C.
„ aurantiacus D.C.
Echinops Raddeanus Somm. et Lev.
Xeranthemum squarrosum Boiss.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Carlina vulgaris L.
Lappa major Gärtn.
„ Palladini Mark.
Cousinia carduiformis Cass.
„ eriobasis Bnge.
Carduus nutans L.
„ hamulosus Ehrh.
„ seminudus M.B.
„ crispus L.
Carduus acanthocephalus C.A.M.
„ uncinatus M.B.
Cirsium lanceolatum Scop.
„ scleranthum M.B.
„ obvallatum D.C.
„ rhizocephalum C.A.M.
„ Acarna Moench
„ echinocephalum Spreng.
Silybum Marianum Gärtn.
Onopordon Acanthium L.
Jurinea spectabilis Fisch. et Mey.
β. monocephala Trautv.
Serratula quinquefolia M.B.
„ glauca Ledb
Phaeopappus amblyolepis Boiss.
Aetheopappus pulcherrimus Boiss.
Amberboa moschata Boiss.
Psephellus dealbatus Boiss.
„ leucophyllus Boiss. β. declinatus Boiss.
Stizolophus coronopifolius Cass.
Acroptilon Picris D.C.
Centaurea stenolepis Kerner.
„ macrocephala Muss.
„ depressa M.B.
„ squarrosa W.
„ Orientalis W.
„ Salonitana Visian. var. macrantha Boiss.
„ reflexa Lam.
„ Balsamita Lam.
„ Behen L.
„ phyllocephala Boiss.
„ solstitialis L.
„ Iberica Trev.
Crupina vulgaris Cass.
Carthamus lanatus L.
Cichorium Intybus L.
Hedypnois Cretica W.
Lampsana communis L.
Koelpinia linearis Pall.
Garhadiolus Hedypnois Boiss.
Heteracia Szovitsii Fisch. et Mey.
Leontodon hastilis L.
„ asper Rchb. β. Huetii Boiss.
„ asperrimus Boiss.
Picris strigosa M.B.
Tragopogon coloratus C.A.M.
„ pratensis L.
„ pusillus M.B.
Scorzonera laciniata L.

Scorzonera suberosa C. Koch.
„ lanata M.B.
„ eriosperma M.B.
Taraxacum officinale Wigg.
Chondrilla juncea L.
Sonchus oleraceus L.
„ arvensis L.
Mulgedium macrophyllum D.C.
„ Albanum D.C.
„ prenanthoides D.C.
Lactuca Scariola L.
Picridium dichotomum F. et M.
Crepis foetida L.
Hieracium praealtum Vill. β. hispidissimum Boiss.
„ boreale Fries.
„ umbellatum L.
Lagoseris Orientalis Boiss.

Campanulaceae.

Symphyandra armena A.D.C.
Campanula crispa Lam.
„ longestyla Fom. var. parviflora Fom.
„ Sibirica L. var. Hohenackeri Fom.
„ alliariaefolia W.
„ collina M.B.
„ saxifraga M.B.
„ Aucheri D.C.
„ Aucheri D.C. var. compacta Fom.
„ ardonensis Rupr.
„ caucasica M.B.
„ Imeretina Rupr.
„ Kolenatiana C.A.M.
„ Raddeana Trautv.
„ Choziatowskyi Fom.
„ rapunculoides L.
„ macrochlamys Boiss. et Huet.
„ glomerata L.
„ lactiflora M.B.
„ Beauverdiana Fom. sp. n.
„ Steveni M.B.
„ Rapunculus L.
Podanthum lobelioides Boiss.

Ericaceae.

Erica arborea L.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.
Lysimachia dubia Ait.
„ punctata Jacq.
Cyclamen Coum Mill. β. Ibericum Boiss.
Androsace villosa L.
„ maxima L.
Primula acaulis Jacq. var. rosea Boiss.
„ macrocalyx Bnge.
„ auriculata Lam.
„ algida Adam.
„ darialica Rupr.

Oleaceae.

Ligustrum vulgare L.

Jasmineae.

Jasminum fruticans L.

Apocyneae.

Vinca herbacea W.K.

Asclepiadeae.

Periploca Graeca L.
Cynanchum laxum Bartl.
„ funebre Kusnez.
„ acutum L.

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides Link.
Gentiana cruciata L.

Convolvulaceae.

Convolvulus lineatus L.
„ arvensis L.
Calystegia silvatica Choisy.
Cuscuta monogyna Vahl.

Borragineae.

Heliotropium Europaeum L. β. Stevenianum Schmalh.
„ Szovitsii Stev.
Cerinthe minor L.

Anchusa Italica Retz.
„ myosotidiflora Lhm.
Nonnea lutea Rchb.
„ picta Fisch. et Mey.
Symphytum Caucasicum M.B.
„ asperrimum Sims.
Onosma sericeum W.
„ rupestre M B
„ stellulatum W.K. β. pallidum Boiss.
Echium rubrum Jacq.
Lithospermum arvense L.
„ Sibthorpianum Grisb.
„ officinale L.
„ purpureo-coeruleum L.
Alcanna Orientalis Boiss.
Myosotis silvatica Hoffm.
„ intermedia Link.
„ propinqua Fisch. et Mey.
Echinospermum Lappula Lehm.
„ saxatile Pall.
Cynoglssum officinale L.
„ Nebrodense Guss.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.

Solanaceae.

Solanum nigrum L.
„ Dulcamara L.
Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Lycium Ruthenicum Murr.
Atropa Belladonna L.
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.
„ pusillus L.

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus L.
„ ovalifolium Don.
„ Blattaria L.
„ gnaphalodes M.B.
„ speciosum Schrad.
„ nigrum L.
„ Orientale M.B.
„ phoeniceum L.
Celsia Orientalis L.
Linaria Elatine Mill.
„ vulgaris Mill.
„ simplex D.C.
Linaria Dalmatica Mill.
„ genistaefolia Mill.
Scrophularia chrysantha Jaub. et Spach.
„ lateriflora Trautv.
„ Orientalis L.
„ Scopolii Hoppe.
„ divaricata Ledb.
„ alata Gilib.
„ Olympica Boiss.
„ depauperata Boiss.
„ variegata M.B.
„ variegata M.B. β. rupestris Boiss.
Digitalis ferruginea L.
Veronica Anagallis L.
„ peduncularis M.B. β. umbrosa Boiss.
„ petraea Stev.
„ microcarpa Boiss.
„ Biebersteinii Richt.
„ Biebersteinii Richt. β. tenuifolia Boiss.
„ melissaefelia Desf.
„ officinalis L.
„ chamaedrys L.
„ Austriaca.
„ gentianoides Vahl.
„ gentianoides Vahl. β. latifolia Boiss.
„ orchidea Crantz.
„ Buxbaumii Ten.
„ filiformis Smith.

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria L. β. erecta C. Koch.
Anoplanthus coccineus Walp.
„ coccineus Walp. γ. nigrovittatus Boiss.

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera C. Koch.

Globularieae.

Globularia vulgaris L.
„ trichosantha Fisch. et Mey.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.

Labiatae.

Mentha silvestris L.
„ aquatica L.
Lycopus Europaeus L.
Origanum vulgare L.
Thymus serpyllum L.
Satureja hortensis L.
„ macrantha C.A.M.
Calamintha Clinopodium Benth.
„ Acinos Benth.
Melissa officinalis L.
Hyssopus officinalis. L.
Zizyphora capitata L.
„ tenuior L.
Salva glutinosa L.
„ Sclarea L.
„ Aethiopis L.
„ ceratophylla L.
„ verbascifolia MB.
„ limbata C.A.M.
„ silvestris L.
„ verbenacea L.
„ viridis L..
„ verticillata L.
Nepeta Cataria L.
„ teucriifolia W.
„ grandiflora M.B.
„ Mussini Henk.
„ nuda L.
Dracocephalum botryoides Stev.
Lallemantia Iberica Fisch. et Mey.
„ canescens F. et M.
Scutellaria Orientalis L.
„ altissima L.
Brunella vulgaris L.
„ alba Pall.
Marrubium Astracanicum Jacq.
„ vulgare L.
Sideritis montana L.
„ Taurica M.B.
Stachys Cretica Sibth. et Sm.
„ silvatica L.
„ recta L.
„ inflata Benth.
„ lavandulaefolia Vahl.
„ annua L.
Betonica Orientalis L.
„ grandiflora W.
Leonurus Cardiaca L.
Lamium amplexicaule L.
„ galactophyllum Boiss. et Reut.
„ album L.
Ballota nigra L.
Phlomis Armeniaca W.
„ Herba Venti L. β. tomentosa Boiss.
„ tuberosa L.
Eremostachys laciniata Bnge.
Ajuga Chia Schreb.
Teucrium Orientale L.
„ Hyrcanicum L.
„ Scordium L.
„ Chamaedrys L.
„ canum F. et Mey.
„ Polium L.

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum Boiss.
„ Fomini Kusnez.
„ Hohenackeri Boiss.
„ glumaceum Boiss.
„ armenum Boiss. et Huet. var. Balansae Boiss.
„ lepturoides Boiss.
„ „ var. graminifolia Kusnez.
„ quinquelobum Bnge.
Statice Gmelini W. γ. laxiflora Boiss.

Plantagineae.

Plantago major L.
„ saxatilis M.B.
„ lanceolata L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra L.

Salsolaceae.

Chenopodium vulvaria L.
„ album L.
„ Botrys L.
Blitum virgatum L.

Atriplex incisa M.B.
„ verrucifera M.B.
Ceratocarpus arenarius L.
Camphorosma Ruthenicum M.B.
Kochia prostrata Schrad.
Suaeda microphylla Pall.
„ altissima Pall.
Seidlitzia florida Bnge.
Salsola Kali L.
„ crassa M.B.
„ tucomanica Litv.
„ gemmascens Pall.
„ verrucosa M.B.
„ ericoides M B.
Noaea spinosissima L. fil.
Petrosimonia brachiata Bnge.

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus L.
Polycnemum majus A.Br.

Polygonaceae.

Rumex scutatus L.
„ scutatus L. var. viridis Fom.
„ Acetosa L.
Atraphaxis spinosa L.
„ buxifolia Jaub. et Spach.
Polygonum Bistorta L.
„ amphibium L.
„ Bellardi All.
„ alpestre C.A.M. β. ammanioides Meisn.

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica Pall.
„ oleoides Schreb.
„ Pontica L.

Eleagnaceae.

Hippophaë rhamnoides L.
Eleagnus angustifolia L.

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis L.
„ Pontica Lam.

Euphorbiaceae.

Euphorbia Chamaesyce L.
„ Wittmanni Boiss.
„ aspera M.B.
„ condylocarpa M.B.
„ Gerardiana Jacq.
„ virgata W.K. β. orientalis Boiss.
„ Iberica Boiss.
„ Paralias L.
„ amygdaloides L.
„ macroceras Fisch. et Mey.
„ Marschalliana Boiss.
Andrachne Colchica Fisch. et Mey.
Crozophora tinctoria Juss.

Buxaceae.

Buxus sempervirens L.

Urticaceae.

Parietaria officinalis L.
Cannabis sativa L.
Morus nigra L.
Ficus Carica L.
Celtis Caucasica W.
Zelcowa crenata Spach.

Cupuliferae.

Quercus sessiliflora Sm.
Fagus Orientalis Lipsky.
Corylus Avellana L.
Carpinus Betulus L.
Ostrya carpinifolia Scop.

Betulaceae.

Betula alba L.

Salicaceae.

Salix purpurea L.
„ Caprea L.
Populus tremula L.
„ nigra L.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.

Typhaceae.

Sparganium ramosum L.
Typha latifolia L.
„ stenophylla F. et. M.

Iridaceae.

Crocus biflorus Mill.
„ speciosus M.B.
Iris reticulata M.B
„ Caucasica Hoffm.
„ pseudacorus L.
„ halophila Pall.
„ Iberica Hoff.
„ acutiloba C.A.M. var. lineolata Trautv.
„ paradoxa Stev.
„ pumila L.
„ aphylla L.
„ flavescens D.C.
Gladiolus segetum Gawl.

Amaryllideae.

Leucojum aestivum L.
Galanthus nivalis L.
Sternbergia colchiciflora W.K.
Pancratium maritimum L.

Colchicaceae.

Colchicum speciosum Stev.
„ Szovitsii C.A.M.
Merendera caucasica M.B.

Liliaceae.

Lilium monadelphum M.B.
Fritillaria tulipaefolia M.B.
„ Armena
Tulipa montana Lindl. β. Julia Baker.
„ Eichleri Rgl.
„ suaveolens Roth.
„ Biebersteiniana R. et. Sch.
Gagea reticulata Pall.
„ reticulata Pall. β. tenuifolia Boiss.
„ chlorantha Schult.
Ornithogalum Narbonense L.
„ arcuatum Stev.
„ tenuifolium Guss.
Scilla autumnalis L.
„ cernua Red.
„ Hohenackeri Fisch. et Mey.
Allium rotundum L.
„ globosum M.B. p. saxatile Boiss.
„ flavum L.
„ moschatum L.
„ ursinum E.
Muscari tenuiflorum Tausch.
„ comosum Mill.
„ racemosum Mill.
„ Szovitsianum Baker.
„ neglectum Guss.
„ botryoides Mill.
„ pallens M.B.
„ pycnanthum C. Koch.
Bellevalia ciliata Nees.
„ glauca Kunth.
Puschkinia scilloides Adams.
Asphodeline lutea Rchb.
„ tenuior Ledb.
„ Taurica Kunth.
Eremurus spectabilis M.B.

Asparageae.

Asparagus officinalis L.
Ruscus aculeatus L.
Danaë racemosa Mänch.

Smilaceae.

Smilax excelsa L.

Juncaceae.

Luzula campestris D.C.

Dioscoreaceae.

Discorea caucasica Lipsky.

Cyperaceae.

Scirpus maritimus L.
Carex digitata L.
„ maxima L.
„ ampullacea Good.

Gramineae.

Oplismenus undulatifolius Arduin.
Setaria glauca P B.
„ viridis P.B.
„ verticillata P.B.
Tragus racemosus Hall.
Erianthus Ravennae P.B.
Sorghum Halepense Pers.
Andropogon Ischaemum L.
Phleum Boehmeri Wib.
Alopecurus viginatus Pall.
Stipa barbata Desf.
Aristella bromoides Bertol.
Milium effusum L.
Trisetum rigidum M.B
Cynodon Dactylon Pers.
Phragmites communis Trin.
Echinaria capitata Desf.
Koeleria cristata Pers.
Melica ciliata L.
Dactylis glomerata L.
Poa bulbosa L. β. vivipara Koch.
Molinia coerulea Mänch. var. littoralis Westberg.
Bromus albidus M.B.
„ patulus M.K.
Brachypodium silvaticum R. et Sch.
Agropyrum cristatum Bess.
Lolium temulentum L.
Hordeum murinum L.
Elymus Caput Medusae L.

Coniferae.

Abies Nordmanniana Stev.
Juniperus Oxycedrus L.
„ communis L.
„ foetidissima W.
„ isophyllos C. Koch.

Gnetaceae.

Ephedra procera Fisch. et Mey.

Filicneae.

Osmunda regalis L.
Ceterach officinarum W.
Polipodium vulgare L.
Notochlaena Maranthae R. Br.
Scolopendrium officinale Sm.
Adiantum Capillus Veneris L.
Asplenium Trichomanes. L.
„ Adiantum nigrum L.
„ septentrionale S.W.

1909.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1909.

1909.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1909.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone Albana *Stev.*
„ blanda *Schott.*
„ caucasica *W.*
„ ranunculoides *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus Illyricus *L.*
„ oxyspermus *M.B.*
„ bulbosus *L.*
„ repens *L.*
„ polyanthemus *L.*
„ ampellophyllus *Somm.* et *Lev.* var. minor *Busch.*
„ acutilobus *Ledeb.*
„ Raddeanus *Rgl.*
„ Raddeanus *Rgl.* subsp. subleiocarpa *Somm.* et *Lev.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ Brutius *Ten.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ lomatocarpus *Fisch.* et *Mey.* var. leiocarpa *Boiss.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ hybridum *W.*
„ ochroleucum *Stev.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Wittmanniana *Stev.*
„ Mlokosevitschi *Lomakin.*
„ macrophylla *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *L.*
Bongardia chrysogonum (*L.*) *Boiss.*
Leontice Smirnowi *Trautv.*
Epimedium pinnatum *Fisch.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba *L.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ lateritium *C. Koch.* α. oreophilum *Rupr.*
„ Caucasicum *M.B.*
„ arenarium *M.B.*
„ bipinnatum *M.B.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Corydalis angustifolia *D.C.*
Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R.Br.*
Arabis perfoliata *Lam.*

Arabis hirsuta *Scop.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
Nasturtium palustre *D.C.*
Barbarea arcuata *Rchnb.* β. pinnatisecta *Boiss.*
„ plantaginea *D.C.*
Erysimum cheiranthoides *L.*
„ leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*
Sisymbrium Alliaria *L.*
„ Pannonicum *Jacq.*
„ Sophia *L.*
„ Loëselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.*
Sterigma torulosum *Boiss.*
Cochlearia Aucheri *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
„ tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ murale *W.K.*
„ strictum *Willd.*
„ hirsutum *M.B.*
„ linifolium *Steph.*
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
„ elegans *Boiss.*
Camelina silvestris *W.*
„ laxa *C. A. M.*
Thlaspi latifolium *M.B.*
„ arvense *L.*
„ perfoliatum *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Arabicum *L.*
Lepidium Draba *L.*
„ propinquum *Fisch.* et *Mey.*
„ lyratum *L.* var. junceum *Busch.*
„ vesicarium. *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Senebiera coronopus *Poir.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Sameraria Armena *Boiss.*
Isatis latisiliqua *Stev.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch*
Brassica campestris *L.*
„ Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Sinapis arvensis *L.*
„ dissecta *Lag.*
Raphanus Odessanus *Sprengl.*
Crambe maritima *L.*
„ Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Capparideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Cistus Creticus *L.*
Helianthemum Niloticum *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
„ vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola campestris *M.B.*
„ purpurea *Stev.*
„ Wiedemanni *Boiss.*
„ odorata *L.*
„ alba *Besser.*
„ silvatica *Fries.*
„ silvatica *Fries.* β. Riviniana *Boiss.*
„ tricolor. *L.* α. vulgaris *Koch.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β. Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus Libanotis *Labill.*
„ fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ capitatus *D.C.*

Dianthus calocephalus *Boiss.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*
Saponaria Vaccaria *L.*
„ officinalis *L.*
Gypsophila tenuifolia *M.B.*
„ acutifolia *Fisch.*
„ trichotoma *Wender.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ spathulata *M.B.*
„ noctiflora *L.*
„ compacta *Horn.*
„ dichotoma *Ehr.* δ. rubriflora *Boiss.*
„ racemosa *Otth.* β. Iberica *Boiss.*
„ racemosa *Otth.* γ. caucasica *Will.*
„ Otites *L.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ commutata *Guss.*
„ fimbriata *Boiss.*
„ lacera *Stev.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *W.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* β. juncea *Otth.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ oreohila *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
„ salsuginosa *Fomin.*
Cucubalus bacciferus *L.*
Melandryum album *Garcke.*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine pinifolia *Fenzl.*
„ imbricata *Boiss.*
„ recurva *Wahlb.*
„ verna *Boiss.* β. caucasica *Boiss.*
„ juniperina *Fenzl.*
„ setacea *M.K.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
„ gypsophiloides *L.*
„ serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ marginatum *C. A. M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
Cerastium amplexicaule *Sims.*
„ inflatum *Link.*
„ brachypetalum *Adams.*
„ semidecandrum *L.*
„ purpurascens *Adams.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*
„ uncinatus *Schur.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bnge.*
„ Pallasii *Desv.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ Orientale *L.* β. ptarmicaefolia *Boiss.*
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
„ neglecta *Wallr.*
Althaea hirsuta *L.*
„ officinalis *L.*
„ Armeniaca *Ten.*
„ cannabina *L.*
Alcea ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gärtn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
„ Trionum *L.*

Lineae.

Linum Orientale *Boiss.*

Linum tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis acetosella *L.*
„ corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium tuberosum *L.*
„ linearilobum *D.C.*
„ sanguineum *L.*
„ gracile *Ledb.*
„ Ibericum *Cavan.*
„ platypetalum *Fisch.* et *Mey.*
„ Albanum *M.B.*
„ pyrenaicum *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehr.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrhynchum *M.B.*
Pelargonium Endlicherianum *Fenzl.*

Zygophyllacae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Rutaceae.

Dictamuns fraxinella *Pers.* β. Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ laetum *C. A. M.*
Staphylea pinnata *L.*
„ colchica *Stev.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhammus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae

Argyrolobium calicinum *Boiss.*
Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis hircina *Jacq.*
„ spinosa *L.*
„ Columnae *All.*
Trigonella calliceras *Fisch.*
Medicago sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
Melilotus officinalis *Desr.*
Trifolium alpestre *L.*
„ canescens *Willd.*
„ arvense *L.*
„ striatum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ spumosum *L.*
„ repens *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ agrarium *L.*
„ procumbens *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
„ angustissimus *L.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
„ scorpioides *Koch.*
Psoralea bituminosa *L.*
Galega Orientalis *Lam.*

Colutea Orientalis *Lam.*
Sphaerophysa salsula *Pall.*
Glycyrrhiza glabra L
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ cicer *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ mollis *M.B.*
„ glycyphyllos *L.*
„ galegiformis *L.*
„ Caucasicus *Pall.*
„ aureus *Willd.*
„ microcephalus *Willd.*
„ uraniolimneus *Boiss.*
„ lagurus *Willd.*
„ trichocalyx *Trautv.*
„ finitimus *Bnge.*
„ Schahrudensis *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ Kodschorensis *Bnge.*
„ Bungeanus *Boiss.*
„ Cyri *Fom.* *).
„ sanguinolentus *M.B.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ calycinus *M.B.*
Oxytropis Pallasii *Pers.*
„ chrysocarpa *Boiss.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ vaginalis *C.A.M.*
Vicia truncatula *M.B.*
„ Narbonensis *L.*
„ Cassubica *L.*
„ Persica *Boiss.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
„ rotundifolius *W.*
Orobus vernus *L.*
„ hirsutus *L.*
Goebelia alopecuroides *Bnge.*
Gleditschia Caspica *Desf.*

*) Былъ описанъ ранѣе въ вып. VI кн. 2, Труд. Тифл. Ботан. Сада подъ именемъ *Astr. purpureus Fom.*; имя это нынѣ измѣнено въ виду того, что Astr. purpureus есть синонимъ Astr. hypoglottis L.

Albizzia Iulibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ avium *Moench.*
„ prostrata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ insititia *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus eleagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Rosa gallica *L.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ caesius *L.*
„ discolor *Weich.* et *N.*
Geum urbanum *L.*
„ rivale *L.*
„ speciosum *Albow.*
Fragaria vesca *L.*
Potentilla micrantha *Ramond.*
„ recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
„ verna *L.*
„ opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
„ tephroserica *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*
„ Ulmaria *Maxim.*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Lithrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Haussk.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Oenothera biennis *Jacq.*
Circaea Lutetiana *L.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.*
Cucumis Melo *L.*
Bryonia alba *L.*

Datisceae.

Datisca cannabina *L.*

Crassulaceae.

Sedum maximum *Sut.*
„ oppositifolium *Sims.*
„ album *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pilosum *M.B.*
„ glaucum *W.K.*
„ pallidum *M.B.*
Sempervivum globiferum *L.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ laevis *M.B.*
„ exarata *Vill.*
„ Sibirica *L.*
„ rotundifolia *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
Bupleurum Baldense *Host.*
Trinia Hoffmanni *M.B.*
Chamaesciadium acaule *Boiss.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
„ magna *L.*
Scaligeria rotundifolia (M.B.) *Boiss.*
Berula angustifolia *Koch.*
Aegopodium Podagraria *L.*
Ammi Visnaga *Lam.*
Chaerophyllum aureum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Aethusa Cynapium *L.*
Seseli varium *Trev.*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *M.B.*
Peucedanum Ruthenicum *M.B.*
„ Caucasicus C. *Koch.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Heracleum brevivittatum *Ledb.*
Pastinaca opaca *Bernh.*
„ Armena *Fisch.* et *Mey.*
Laserpitium hispidum *M.B.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica C. *Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
„ australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*

Lanicera Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.*

Rubiaceae.

Gaillonia Szovitsii *D.C.*
Rubia tinctorum *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula aspera *Boiss.*
„ glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
„ Taurina *L.*
„ odorata *L.*
„ humifusa *M.B.*
Galium rubioides *L.*
„ Grusinum *Trautv.*
„ Mollugo *L.*
„ erectum *Huds.*
„ bullatum *Lipsky.*
„ verum *L.*
„ tricorne *With.*
„ Aparine *L.*
„ verticillatum *Danth.*
„ cruciata *Scop.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
„ officinalis *L.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ pilosus *L.*
„ strigosus *W.*
Cephalaria Syriaca *Schrad.*
„ Tatarica *Schrad.*
„ media *Litv.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ ochroleuca *L.* var. Webbiana *Boiss.*
Scabiosa amoena *Jacq.*
„ Caucasica *M.B.*
„ Olgae *Albow.*
„ talyschensis *Fomin* sp. n.
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
„ villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*
Bellis perennis *L.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Inula Helenium *L.*
„ glandulosa *W.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ acaulis *Schott.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
„ abrotanoides *L.*
Cladochaeta candidissima *D.C.*
Helichrysum arenarium *D.C.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Eclipta alba *Hassk.*
Siegesbeckia Orientalis *L.*
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ albicaulis *C.A.M.*
„ bisserrata *M.B.*
„ grandiflora *M.B.*
Anthemis rigescens *W.*
„ rigescens *W.* var. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
„ Biebersteiniana *Boiss.*

Anthemis candidissima *W.*
Chamaemelum inodorum. *Vis.*
„ silaifolium *Boiss.*
„ caucasicum. *Boiss.*
„ oreades *Boiss.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ roseum *M.B.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ Balsamita *W.*
„ dumosum *Boiss.*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ Akinfiewi *Alex.*
Artemisia maritima *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* β. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica *W.*
„ splendens *W.*
Petasites officinalis *Mönch.*
Tussilago Farfara *L.*
Doronicum caucasicum *M.B.*
Senecio vulgaris *L.*
„ vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*
„ mollis *W.*
„ pedunculosus *Trautv.*
„ pandurifolius *C. Koch.*
„ platyphyllus *D.C.*
„ Othonnae *M.B.*
„ brachychaetus *D.C.*
„ cladobotrys *D.C.*
„ aurantiacus *D.C.*
Echinops Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *L.*
Lappa major *Gärtn.*
Lappa Palladini *Márk.*
Cousinia carduiformis *Cass.*
„ eriobasis *Bnge.*
Carduus nutans *L.*
„ hamulosus *Ehrh.*
„ seminudus *M.B.*
„ crispus *L.*
„ acanthocephalus *C.A.M.*
„ uncinatus *M.B.*
Cirsium lanceolatum *Scop.*
„ scleranthum *M.B.*
Cirsium obvallatum *D.C.*
„ rhizocephalum *C.A.M.*
„ Acarna *Moench.*
„ echinocephalum *Spreng.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Phaeopappus amblyolepis *Boiss.*
Aetheopappus pulcherrimus *Boiss.*
Amberboa moschata *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Acroptilon Picris *D.C.*
Centaurea bella *Trautv.*
„ stenolepis *Kerner.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ depressa *M.B.*
„ axillaris *W.* α cyanea *Boiss.*
„ „ β. ochroleuca *Boiss.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
„ Salonitana *Visian.* var. macracantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*
„ Behen *L.*
„ phyllocephala *Boiss.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lampsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Heteracia Szovitsii *Fisch.* et *Mey.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Picris strigosa *M.B.*
Urospermum picroides *Boiss.*
Tragopogon coloratus *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*

Scorzonera suberosa *C. Koch.*
„ lanata *M.B.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Sonchus oleraceus *L.*
„ arvensis *L.*
Mulgedium macrophyllum *D.C.*
„ prenanthoides *D.C.*
Lactuca Scariola *L.*
Picridium dichotomum *F. et M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
„ boreale *Fries.*
„ umbellatum *L.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulacae.

Symphyandra armena *A.D.C.*
Campanula crispa *Lam.*
„ longestyla *Fom.*
„ longestyla *Fom.* var. parviflora *Fom.*
„ Sibirica *L.* var. Hohenackeri *Fom.*
„ betulaefolia C. *Koch.*
„ alliariaefolia *W.*
„ collina *M.B.*
„ saxifraga *M.B.*
„ Aucheri *D.C.*
„ Aucheri *D.C.* var. compacta *Fom.*
„ sarmatica Ker.
„ ardonensis *Rupr.*
„ caucasica *M.B.*
„ Imeretina *Rupr.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ Raddeana *Trautv.*
„ latifolia *L.*
„ Choziatowskyi *Fom.*
„ rapunculoides *L.*
„ macrochlamys *Boiss.* et *Huet.*
„ hypopolia *Trautv.*
„ glomerata *L.*
„ lactiflora *M.B.*
„ Beauverdiana *Fom.*
„ Steveni *M.B.*
„ Rapunculus *L.*
Podanthum lobelioides *Boiss.*

Ericaceae.

Erica arborea *L.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
„ punctata *Jacq.*
Cyclamen Coum *Mill.* β. ibericum *Boiss.*
Androsace villosa *L.*
„ maxima *L.*
Primula acaulis *Jacq.* var. rosea *Boiss.*
„ macrocalyx *Bnge.*
„ auriculata *Lam.*
„ darialica *Rupr.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Apocyneae.

Vinca herbacea *W.K.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum laxum *Bartl.*
„ funebre *Kusnez.*
„ acutum *L.*

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides *Link.*
Gentiana cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Cantabrica *L.*
„ lineatus *L.*
„ arvensis *L.*
Calystegia silvatica *Choisy.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Heliotropium Szovitsii *Stev.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
„ myosotidiflora *Lehm.*
Nonnea lutea *Rchb.*
„ picta *Fisch.* et *Mey.*

Pulmonaria mollis *Wulf.*
Symphytum Caucasicum *M.B.*
„ asperrimum *Sims.*
„ sepulcrale *Boiss.*
Onosma sericeum *W.*
„ rupestre *M.B.*
„ stellulatum *W.K.* β. pallidum *Boiss.*
Echium rubrum *Jacq.*
„ Italicum *L.*
Lithospermum arvense *L.*
„ Sibthorpianum *Grisb.*
„ officinale *L.*
„ purpureo-coeruleum *L.*
Alcanna Orientalis *Boiss.*
Myosotis silvatica *Hoffm.*
„ intermedia *Link.*
„ propinqua *Fisch.* et *Mey.*
Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum Ponticum *Boiss.*
„ erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii C. *Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium Ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
„ pusillus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
„ ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ gnaphalodes *M.B.*
„ speciosum *Schrad.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ Dalmatica *Mill.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia chrysantha *Jaub.* et *Spach.*
„ lateriflora *Trautv.*
„ Orientalis *L.*
„ Scopolii *Hoppe.*
„ divaricata *Ledb.*
„ alata *Gilib.*
„ Olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
„ variegata *M.B.* β. rupestris *Boiss.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ peduncularis *M.B.* β. umbrosa *Boiss.*
„ petraea *Stev.*
„ Biebersteinii *Richt.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ melissaefolia *Desf.*
„ officinalis *L.*
„ chamaedrys *L.*
„ Austriaca. *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ gentianoides *Vahl.* β. latifolia *Boiss.*
„ orchidea *Crantz.*
„ Buxbaumii *Ten.*
„ filiformis *Smith.*
Pedicularis comosa *L.*

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria *L.* β. erecta C. *Koch.*
Anoplanthus coccinens *Walp.*

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera C. *Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
„ aquatica *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*

Thymus serpyllum *L.*
Satureja hortensis. *L.*
„ macrantha *C.A.M.*
Calamintha Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Mellisa officinalis *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Zizyphora capitata *L.*
„ tenuior *L.*
Salvia glutinosa *L.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ ceratophylla *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ teucriifolia *W.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
„ nuda *L.*
Dracocephalum botryoides *Stev.*
Lallemantia Iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
Scutellaria Orientalis *L.*
„ Orientalis *L.* β. pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium Astracanicum *Jacq.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ Taurica *M.B.*
Stachys Cretica *Stbth.* et *Sm.*
„ silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ inflata *Benth.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
„ annua *L.*
Betonica Orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ galactophyllum *Boiss.* et *Reut.*
„ album *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
Phlomis Herba Venti *L.* β. tomentosa *Boiss.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Ajuga Orientalis *L.* β. condensata *Boiss.*
„ Chia *Schreb.*
Teucrium Orientale *L.*
„ Scordium *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*
„ Polium *L.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet.* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.*
„ lepturoides var. graminifolia *Kusnez.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*
„ lanceolata *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium vulvaria *L.*
„ album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atripiex incisa *M.B.*
„ verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Camphorosma Ruthenicum *M.B.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Kali *L.*
„ crassa *M.B.*
„ tucomanica *Litv.*
„ gemmascens *Pall.*
„ verrucosa *M.B.*
„ ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*

Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*
Polycnemum majus *A.Br.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ amphibium *L.*
„ Bellardi *All.*
„ alpestre *C.A.M.* β. ammanioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ oleoides *Schreb.*
„ Pontica *L.*

Eleagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Eleagnus angustifolia *L.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia Chamaesyce *L.*
„ Wittmanni *Boiss.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W.K.* β. orientalis *Boiss.*
„ Iberica *Boiss.*
„ Paralias *L.*
„ amygdaloides *L.*
„ macroceras *Fisch.* et *Mey.*
„ Marschalliana *Boiss.*
Andrachne Colchica *Fisch.* et *Mey.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Parietaria officinalis *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
Ficus Carica *L.*
Celtis Caucasica *W.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Cupuliferae.

Quercus sessiliflora *Sm.*
Fagus Orientalis *Lipsky.*
Corylus Avellana *L.*
Carpinus Betulus *L.*
Ostrya carpinifolia *Scop.*

Betulaceae.

Betula alba *L.*

Salicaceae.

Salix purpurea *L.*
„ Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismaceae.

Alisma Plantago *L.*

Typhaceae.

Sparganium ramosum *L.*
Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et. *M.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
„ speciosus *M.B.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm.*
„ pseudacorus *L.*
„ halophila *Pall.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. lineolata *Trautv.*
„ paradoxa *Stev.*
„ pumila *L.*
„ aphylla *L.*
„ flavescens *D.C.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Galanthus nivalis *L.*
„ plicatus *M.B.*

Sternbergia colchiciflora *W.K.*
Pancratium maritimum *L.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*
„ umbrosum *Stev.*
„ montanum *L.*
„ Szovitsii *C.A.M.*
Merendera caucasica *M.B.*
„ Raddeana *Rgl.*

Liliaceae.

Lilium monadelphum *M.B.*
Fritillaria tulipaefolia *M.B.*
„ Armena *Boiss.*
„ Michailowskyi *Fomin.*
Tulipa montana *Lindl.* β. Julia *Baker.*
„ Eichleri *Rgl.*
„ suaveolens *Roth.*
„ Biebersteiniana *R.* et *Sch.*
„ Kagysmanica *Fomin.*
Gagea reticulata *Pall.*
„ reticulata *Pall.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ chlorantha *Schult.*
Ornithogalum Narbonense *L.*
„ arcuatum *Stev.*
„ tenuifolium *Guss.*
Scilla autumnalis *L.*
„ cernua *Red.*
„ Hohenackeri *Fisch.* et. *Mey.*
Allium rotundum *L.*
„ rubellum *M.B.*
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.*
„ flavum *L.*
„ moschatum *L.*
„ ursinum *L.*
Muscari tenuiflorum *Tausch.*
„ comosum *Mill.*
„ caucasicum *Baker.*
„ racemosum *Mill.*
„ Szovitsianum *Baker.*
„ pendulum *Trautv.*
„ neglectum *Guss.*
„ botryoides *Mill.*
„ pallens *M.B.*
„ pycnanthum *C. Koch.*
„ commutatum.
„ coeleste *Fomin.*
Bellevalia ciliata *Nees.*
„ glauca *Kunth.*
„ macrobotrys *Boiss.*
Puschkinia scilloides *Adams.*

Asphodeline lutea *Rchb.*
„ tenuior *Ledb.*
„ Taurica *Kunth.*
„ prolifera *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

Asparageae.

Asparagus officinalis *L.*
Ruscus aculeatus *L.*
Danaë racemosa *Mänch.*

Smilaceae.

Smilax excelsa *L.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var. vulgaris. *Gaud.*
„ pilosa *L.*

Dioscoreaceae.

Discorea caucasica *Lipsky.*

Cyperaceae.

Scirpus maritimus *L.*
Carex digitata *L.*
„ maxima *L.*
„ silvatica *Huds.*
„ ampullacea *Good.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
Oplismenus undulatifolius *Arduin.*
Setaria glauca *P.B.*
„ viridis *P.B.*
„ verticillata *P.B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P.B.*
Sorghum Halepense *Pers.*
Andropogon Ischaemum *L.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
„ alpinum *L.*
Alopecurus viginatus *Pall.*
Stipa capillata *L.*
„ barbata *Desf.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Milium effusum *L.*
Trisetum rigidum *M.B.*
Cynodon Dactylon *Pers.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*

Sesleria phleoides *Stev.*
Cynosurus echinatus *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
Melica ciliata *L.*
Briza media *L.*
„ elatior *Sibth.* et *Sm.*
Dactylis glomerata *L.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
Molinia coerulea *Mänch.* var. littoralis *Westberg.*
Bromus albidus *M.B.*
„ patulus *M.K.*
Brachypodium silvaticum *R.* et *Sch.*
Agropyrum cristatum *Bess.*
Secale fragile *M.B.*
Lolium temulentum *L.*
Hordeum murinum *L.*
Elymus Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Abies Nordmanniana *Stev.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.*

Filicineae.

Osmunda regalis *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Polypodium vulgare *L.*
Notochlaena Maranthae *R. Br.*
Scolopendrium officinale *Sm.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Asplenium Trichomanes *L.*
„ Adiantum nigrum *L.*
„ septentrionale *Hoffm.*

1910.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1910.

1910.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1910.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone Albana *Stev.*
„ blanda *Schott.*
„ caucasica *W.*
„ ranunculoides *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus Ficaria *L.*
„ Illyricus *L.*
„ oxyspermus *M.B.*
„ bulbosus *L.*
„ repens *L.*
„ polyanthemus *L.*
„ acutilobus *Ledeb.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. pumila *Busch.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ lomatocarpus *Fisch.* et *Mey.* var. leiocarpa *Boiss.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
Helleborus Kochii *Schiffner.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ hybridum *W.*
„ ochroleucum *Stev.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Wittmanniana *Stev.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *B.*
Epimedium pinnatum *Fisch.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba *L.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ lateritium *C. Koch.* α. oreophilum *Rupr.*
„ Caucasicum *M.B.*
„ arenarium *M.B.*
„ bipinnatum *M.B.*
„ macrostomum *Boiss* et *Huet.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R. Br.*
Arabis perfoliata *Lam.*
„ laxa *Sibth. et Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ hirsuta *Scop.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
Nasturtium palustre *D.C.*
Barbarea arcuata *Rchnb.* β. pinnatisecta *Boiss.*
„ plantaginea *D.C.*

Erysimum cheiranthoides *L.*
" leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
" clavata *Boiss.*
" planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*
Sisymbrium Alliaria *L.*
" Pannonicum *Jacq.*
" Sophia *L.*
" Loëselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
" contortuplicata *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
" matronalis *L.* β runcinata *Boiss,*
Sterigma torulosum *Boiss.*
Cochlearia Aucheri *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
" tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
" obtusifolium *Stev.*
" murale *W.K.*
" strictum *Willd.*
" hirsutum *M.B.*
" linifolium *Steph.*
" desertorum *Stapf.*
Draba praecox *Willd.*
" nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
Coluteocarpus reticulatus (*Lam.*) *Boiss.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
" laxa *C.A.M.*
Thlaspi latifolium *M.B.*
" arvense *L.*
" perfoliatum *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
" Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
" campestre *R.Br.*
" Draba *L.*
" propinquum *Fisch.* et *Mey.*
" vesicarium *L.*
" perfoliatum *L.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Sameraria Armena *Boiss.*
Isatis latisiliqua *Stev.*
" Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Raphanus Odessanus *Sprengl.*
Rapistrum rugosum *All.*
" rugosum *All.* v. gymnocarpum *Trautv.* et *Busch.*
Crambe maritima *L.*
" Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Capparideae

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Cistus Creticus *L.*
Helianthemum Niloticum *L.*
" vulgare *Gärtn.*
" vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola campestris *M.B.*
" Armena *Boiss* et *Huet.*
" purpurea *Stev.*
" Wiedemanni *Boiss.*
" odorata *L.*
" alba *Besser.*
" silvatica *Fries.*
" silvatica *Fries.* β. Riviniana *Bois*
" tricolor *L.* β. arvensis *Koch.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β. Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus fimbriatus *M.B.*
" crinitus *Sm.*
" capitatus *D.C.*
Tunica prolifera *Scop.*
" saxifraga *Scop.*
" stricta *Fisch.* et *Mey.*
Saponaria Vaccaria *L.*
" officinalis *L.*

Gypsophila tenuifolia *M.B.*
„ acutifolia *Fisch.*
„ trichotoma *Wender.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.
„ noctiflora *L.*
„ compacta *Horn.*
„ dichotoma *Ehr.* δ. rubriflora *Boiss.*
„ racemosa *Otth.* β. Iberica *Boiss.*
„ Gallica *L.*
„ Otites *L.*
„ Cappadocica *Boiss.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ commutata *Guss.*
„ fimbriata *Boiss.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *W.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* β. juncea *Otth.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ oreophila *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
„ salsuginosa *Fomin.*
Cucubalus bacciferus *L.*
Melandryum album *Garcke.*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine imbricata *Boiss.*
„ recurva *Wahlb.*
„ verna *Boiss.* β. caucasica *Boiss.*
„ setacea *M.K.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
„ gypsophiloides *L.*
„ serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ marginatum *C.A.M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
„ amplexicaule *Sims.*
„ inflatum *Link.*
„ brachypetalum *Adams.*
„ semidecandrum *L.*
„ argenteum *M.B.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*
„ uncinatus *Schur.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bnge.*
„ Pallasii *Desv.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ Orientale *L.* β. ptarmicaefolia *Boiss.*
„ hirsutum *L.*
„ hyssopifolium *Vill.* β. elongatum *Boiss.*
„ perforatum *L.* var collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
„ neglecta *Wallr.*
Lavatera Thuringiaca *L.*
Althaea hirsuta *L.*
„ officinalis *L.*
„ Armeniaca *Ten.*
„ cannabina *L.*
Alcea ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gartn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
„ Trionum *L.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum catharticum *L.*

Linum Orientale *Boiss.*
„ tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium sanguineum *L.*
„ Ibericum *Cavan.*
„ platypetalum *Fisch.* et *Mey.*
„ Albanum *M.B.*
„ pyrenaicum *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehr.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrhynchum *M.B.*
Pelargonium Endlicherianum *Fenzl.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *T.*

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.* β Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
Staphylea pinnata *L.*
„ colchica *Stev.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
Rhus Coriaria *L.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum *Boiss.*
Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis hircina *Jacq.*
„ Columnae *All.*
Trigonella calliceras *Fisch.*
Medicago sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ denticulata *Willd.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitanus *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium arvense *L.*
„ tumens *Stev.*
„ ambiguum *M.B.*
„ agrarium *L.*
„ procumbens *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
„ angustissimus *L.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
Psoralea bituminosa *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Chesneya elegans *Fom.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ cicer *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ densifolius *Lam.*
„ mollis *M.B.*

Astragalus glycyphyllos *L.*
„ galegiformis *L.*
„ lagurus *Willd.*
„ trichocalyx *Trautv.*
„ Schahrudeusis *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ Bungeanus *Boiss.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ calycinus *M.B.*
Oxytropis Pallasii *Pers.*
„ chrysocarpa *Boiss.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*
Vicia truncatula *M.B.*
„ Narbonensis *L.*
„ Persica *Boiss.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Maench.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus roseus *Stev.*
„ rotundifolius *W.*
Orobus vernus *L.*
Gleditschia Caspica *Desf.*
Albizzia Iulibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Bois.*
„ avium *Moench.*
„ prostrata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ insititia *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
„ salicifolia *L.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
„ monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
Cotoneaster multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Acuncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ caesius *L.*
„ discolor *Weih.* et *N.*
Geum urbanum *L.*
„ rivale *L.*
„ speciosum *Albow.*
Fragaria vesca *L.*
„ collina *Ehrh.*
Potentilla micrantha *Ramond.*
„ recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
„ opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Hausskn.*
„ Dodonaei *Vill.* β. caucasicum *Hausskn.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Oenothera biennis *Jacq.*
Circaea Lutetiana *L.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich*
Cucumis Melo *L.*
Bryonia alba *L.*

Datisceae.

Datisca cannabina *L.*

Crassulaceae.

Umbilicus Sempervivum *D.C.*
Sedum gemmiferum *Woron.*
„ maximum *Sut.*
„ oppositifolium *Sims.*
„ stoloniferum *Gmel.*
„ album *L.*
„ acutifolium *Ledb.*
„ acre *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pilosum *M.B.*
„ glaucum *W.K.*
„ pallidum *M.B.*
Sempervivum globiferum *L.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ exarata *Vill.*
„ Sibirica *L.*
„ rotundifolia *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
„ Marschallianum *C.A.M.*
„ Liwanense *Woron.*
„ Baldense *Host.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
„ magna *L.*
Scaligeria rotundifolia (M.B.) *Boiss.*
Aegopodium Podagraria *L.*
Ammi Visnaga *Lam.*
Chaerophyllum aureum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegitolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Aethusa Cynapium *L.*
Seseli varium *Trev.*
Lereschia Flahaulti *Woron.*
Angelica silvestris *L.*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *M.B.*
Peucedanum Ruthenicum *M.B.*
„ Caucasicum C. *Koch.*
Zozimia absinhifolia *D.C.*
Heracleum brevivittatum *Ledb.*
Pastinaca opaca *Bernh:*
„ Armena *Fisch.* et *Mey.*
Laserpitium hispidum *M.B.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica C. *Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
„ australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
„ humifusa *M.B.*
Galium rubioides *L.*
„ Grusinum *Trautv.*
„ Mollugo *L.*
„ erectum *Huds.*
„ verum *L.*
„ tricorne *With.*

Galium Aparine *L.*
„ tenuissimum *M.B.*
„ cruciata *Scop.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
„ officinalis *L.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ pilosus *L.*
„ strigosus *W.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
„ procera *F.* et *M.*
„ Tschichatschevi *Boiss.*
„ media *Litv.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ ochroleuca *L.* var. Webbiana *Boiss.*
„ crinita *Ky.* et *Boiss.*
„ amoena *Jacq.*
„ Caucasica *M.B.*
„ Olgae *Albow.*
„ talyschensis *Fomin.*
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
„ villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*
Bellis perennis *L.*
Dichrocephala latifolia *Boiss.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Inula Helenium. *L.*
„ glandulosa *W.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ Britanica *L.*
„ acaulis *Schott.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
„ abrotanoides *L.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Eclipta alba Hassk.
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ albicaulis *C.A.M.*
Anthemis rigescens *W.*
„ rigescens *W.* var. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
„ candidissima *W.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
„ silaifolium *Boiss.*
„ oreades *Boiss.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ poteriifolium *Ledb.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ Balsamita *W.*
„ dumosum *Boiss.*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ vulgare *L.*
„ Akinfiewi *Alex.*
Artemisia campestris *L.*
„ maritima *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* β. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica *W.*
„ splendens *W.*
Petasites officinalis *Mönch.*
Tussilago Farfara *L.*
Doronicum caucasicum *M.B.*

Senecio vulgaris *L.*
„ vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*
„ mollis *W.*
„ pedunculosus *Trautv.*
„ pandurifolius *C. Koch.*
„ Armenius *Boiss.*
„ platyphyllus *D.C.*
„ Othonnae *M.B.*
„ aurantiacus *D.C.*
Echinops Bannaticus *Roch.*
„ Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *L.*
Lappa major *Gärtn.*
Carduus nutans *L.*
„ hamulosus *Ehrh.*
„ seminudus *M.B.*
„ uncinatus *M.B.*
Cirsium ciliatum (*M.B.*) *Boiss.*
„ fimbriatum (*M.B.*) *Boiss.*
„ scleranthum *M.B.*
„ obvallatum *D.C.*
„ rhizocephalum *C.A.M.*
„ Acarna *Mönch.*
„ echinocephalum *Spreng.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ coriacea *F.* et *Mey.*
„ radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Rhaponticum pulchrum *F.* et *M.*
Amberboa moschata *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Acroptilon Picris *D.C.*
Centaurea simplicicaulis *Boiss.* et *Huet.*
„ bella *Trautv.*
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Litv.*
„ stenolepis *Kerner.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ Cyanus *L.*
„ depressa *M.B.*
„ axillaris *W.* α. cyanea *Boiss.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
Centaurea Salonitana *Visian.* var. macracantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*
„ Behen *L.*
„ phyllocephala *Boiss.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Heteracia Szovitsii *Fisch.* et *Mey.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Picris strigosa *M.B.*
Urospermum picroides *Boiss.*
Tragopogon coloratus. *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Sonchus oleraceus *L.*
„ arvensis *L.*
Mulgedium Albanum *D.C.*.
„ prenanthoides *D.C.*
Lactuca Scariola *L.*
„ muralis *Fresen.*
Picridium dichotomum *F.* et *M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn.* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
„ boreale *Fries.*
„ umbellatum *L.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Symphyandra pendula *A.D.C.*
„ armena *A.D.C.*
Campanula ossetica *M.B.*

Campanula crispa *Lam.*
" longistyla *Fom.*
" longistyla *Fom* var. parviflora *Fom.*
" sibirica. L. var. Hohenackeri *Fom.*
" betulaefolia *C. Koch.*
" alliariaefolia *W.*
" collina *M.B.*
" saxifraga *M.B.*
" sarmatica *Ker.*
" ardonensis *Rupr.*
" caucasica *M.B.*
" Imeretina *Rupr.*
" Kolenatiana *C.A.M.*
" Raddeana *Trautv.*
" latifolia *L.*
" Choziatowskyi *Fom.*
" rapunculoides *L.*
" macrochlamys *Boiss.* et *Huet.*
" glomerata *L.*
" lactiflora *M.B.*
" Beauverdiana *Fom.*
" Beauverdiana *Fom.* var. papilloso-pubescens *Fom.*
" Steveni *M.B.*
" Rapunculus *L.*
Podanthum pulchellum (*F.* et *M.*). *Boiss.*
" lobelioides *Boiss.*

Ericaceae.

Erica arborea *L.*

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
" punctata *Jacq.*
Cyclamen Coum *Mill.* β. ibericum *Boiss.*
Androsace maxima *L.*
Primula Juliae *Kusnez.*
" acaulis *Jacq.* var. genuina *Pax.*
" acaulis *Jacq.* var. rosea *Boiss.*
" macrocalyx *Bnge.*
" megasaefolia *Boiss.* et *Bal.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Apocyneae.

Vinca herbacea *W.K.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum laxum *Bartl.*
" funebre *Kusnez.*
" acutum *L.*

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides *Link*
Gentiana cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Cantabrica *L.*
" arvensis *L.*
Calystegia silvatica *Choisy.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium supinum *L.*
" Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
" myosotidiflora *Lehm.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
" picta *Fisch.* et *Mey.*
Symphytum Caucasicum *M.B.*
" asperrimum *Sims.*
" sepulcrale *Boiss.*
Onosma echioides *L.*
" sericeum *W.*
" rupestre *M.B.*
" stellulatum *W.K.* β. pallidum *Boiss*
Echium rubrum *Jacq.*
" Italicum *L.*
Lithospermum arvense *L.*
" Sibthorpianum *Grisb.*
" officinale *L.*
" purpureo-coeruleum *L.*
Alcanna Orientalis *Boiss.*
Myosotis intermedia *Link.*
" propinqua *Fisch.* et *Mey.*

Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Solenanthus Biebersteinii *D.C.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii C. *Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ nigrum *L.* γ. chlorocarpon *Spenn.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium Ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
„ ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ speciosum *Schrad.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia lateriflora *Trautv.*
„ Orientalis *L.*
„ Ilwensis *C. Koch.*
„ divaricata *Ledb.*
„ Olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
„ variegata *M.B.* β. rupestris *Boiss.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ peduncularis *M.B.*
„ umbrosa *M.B.*
„ petraea *Stev.*
„ microcarpa *Boiss.*
„ Biebersteinii *Richt.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
Veronica melissaefolia *Desf.*
„ officinalis *L.*
„ Austriaca *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ gentianoides *Vahl.* β. latifolia *Boiss.*
„ orchidea *Crantz.*
„ Buxbaumii *Ten.*
„ hederaefolia *L.*

Orobanchaceae.

Lathraea squamaria *L.* β. erecta C. *Koch.*
Anoplanthus coccineus *Walp.*

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Lippia nodiflora *L.*
Verbena officinalis *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*
Thymus serpyllum *L.*
Satureja hortensis *L.*
Calamintha Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora tenuior *L.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ ceratophylla *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*

Nepeta Mussini *Henk.*
„ nuda *L.*
Glechoma hederacea *L.*
Dracocephalum botryoides *Stev.*
Lallemantia Iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
Scutellaria Orientalis *L.*
„ Orientalis *L.* β. pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium Astrachanicum *Jacq.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ Taurica *M.B.*
Stachys Cretica *Sibth.* et *Sm.*
„ silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ inflata *Benth.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
„ annua *L.*
Betonica Orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
„ Herba Venti *L.* β. tomentosa *Boiss.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Teucrium Orientale *L.*
„ Hyrcanicum *L.*
„ Scordium *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*
„ Polium *L.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet.* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.* var. graminifolia *Kusnez.*
Acantholimon quinquelobum *Bnge.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*

Phytolaccaceae

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atriplex incisa *M.B.*
„ verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Camphorosma Ruthenicum *M.B.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola brachiata *Pall.*
„ Kali *L.*
„ crassa *M.B.*
„ gemmascens *Pall.*
„ verrucosa *M.B.*
„ ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*
Polycnemum majus *A. Br.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ conglomeratus *Murr.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ convolvulus *L.*
„ dumetorum *L.*
„ Bellardi *All.*

Polygonum arenarium *L.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ oleoides *Schreb.*
„ Pontica *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus angustifolia *L.*

Santalaceae.

Thesium ramosum *Hayne.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *M.B.*
„ Chamaesyce *L.*
„ Wittmanni *Boiss.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ falcata *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.*
„ Paralias *L.*
Andrachne telephioides *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Parietaria officinalis *L.*
„ judaica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
„ alba *L.*
Ficus Carica *L.*
Celtis Caucasica *W.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Cupuliferae.

Quercus sessiliflora *Sm.*
Ostrya carpinifolia *Scop.*

Betulaceae.

Alnus glutinosa *W.*
Betula alba *L.*

Salicaceae.

Salix Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.*

Typhaceae.

Sparganium ramosum *L.*
Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et *M.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
„ speciosus *M.B.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm.*
„ pseudacorus *L.*
„ Carthaliniae *Fom.*
„ musulmanica *Fom.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. *typica Fom.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. bimaculata *Fom.*
„ pumila *L.*
„ aphylla *L.*
„ flavescens *D.C.*
„ Junonia *Boiss.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Galanthus nivalis *L.*
Sternbergia colchiciflora *W.K.*
Pancratium maritimum *L.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*
„ umbrosum *Stev.*
„ montanum *L.*
„ Szovitsii *C.A.M.*
Merendera caucasica. *M.B.*

Liliaceae.

Lilium monadelphum *M.B.*
Fritillaria tulipaefolia *M.B.*

Fritillaria Armena *Boiss.*
Tulipa montana *Lindl.* β. Julia *Baker.*
„ Eichleri *Rgl.*
„ Schmidtii *Fom.*
„ suaveolens *Roth.*
„ silvestris *L.*
„ Biebersteiniana *R.* et *Sch.*
Gagea reticulata *Pall.*
„ tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.*
„ chloranta *Schult.*
Ornithogalum Narbonense *L.*
„ arcuatum *Stev.*
„ tenuifolium *Guss.*
Scilla autumnalis *L.*
„ cernua *Red.*
Allium rotundum *L.*
„ margaritaceum *Sibth.* et *Sm.* δ. affine *Rgl.*
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.*
„ vineale *L.*
„ flavum *L.*
„ subquinqueflorum *Boiss.*
„ moschatum *L.*
„ ursinum *L.*
„ mediocuspidatum *Fom.*
„ cardiostemon *F. et. Mey.*
„ fallax *R.* et *Sch.*
„ charaulicum *Fom.*
„ atroviolaceum *Boiss.*
Muscari tenuiflorum *Tausch.*
„ comosum *Mill.*
„ caucasicum *Baker.*
„ racemosum *Mill.*
„ Szovitsianum *Baker.*
„ neglectum *Guss.*
„ botryoides *Mill.*
„ pallens *M.B.*
„ pycnanthum *C. Koch.*
„ commutatum.
„ coeleste *Fomin.*
Bellevalia ciliata *Nees.*
„ glauca *Kunth.*
„ macrobotrys *Boiss.*
Asphodeline lutea *Rchb.*
„ tenuior *Ledb.*
„ Taurica *Kunth.*
„ prolifera *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

Asparageae.

Convallaria majalis *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Ruscus aculeatus *L.*
Danaë racemosa *Mönch.*

Smilaceae.

Smilax excelsa *L.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var. vulgaris *Gaud.*
„ pilosa *L.*
Juncus effusus *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.*

Cyperaceae

Cyperus longus *L.*
Scirpus maritimus *L.*
Carex digitata *L.*
„ maxima *L.*
„ silvatica *Huds.*
„ ampullacea *Good.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
„ Crus galli *L.*
Oplismenus undulatifolius *Arduin.*
Setaria glauca *P.B.*
„ viridis *P.B.*
„ verticillata *P.B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P.B.*
Sorghum Halepense *Pers.*
Andropogon Ischaemum *L.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
Stipa capillata *L.*
„ barbata *Desf.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Milium effusum *L.*
Trisetum rigidum *M.B.*
Ventenata macra *Stev.*
Avena fatua *L.*
Cynodon Dactylon *Pers.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*
Cynosurus echinatus *L.*
Koeleria cristata *Pers.*

Eragrostis minor *Host.*
Melica ciliata *L.*
Briza elatior *Sibth.* et *Sm.*
Aeluropus villosus *Trin.*
Dactylis glomerata *L.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
Molinia coerulea *Mönch.* var. littoralis *Westberg.*
Vulpia myurus *Gmel.*
„ ciliata *Link.*
Scleropoa Memphitica *Parl.*
Bromus albidus *M.B.*
„ patulus *M.K.*
Brachypodium silvaticum. *R.* et *Sch.*
Agropyrum repens *P.B.*
„ cristatum *Bess.*
Hordeum murinum *L.*
Elymus Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Pinus silvestris *L.*
Abies Nordmanniana *Stev.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*
Taxus baccata *L.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.*

Filicineae.

Osmunda regalis *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune *Milde.*
P. vulgare *L.* var. attenuatum *Milde.*
Notochlaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Blechnum Spicant. *Roth.*
Scolopendrium officinale *Sm.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Asplenium Trichomanes *L.*
„ Ruta muraria *L.* var. Brunfelsii *Heufl.*
„ „ „ var. Mathioli *Heufl.*
„ Adiantum nigrum *L.*
„ septentrionale *Sw.*
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.*
„ „ „ var. fissidens *Döll.*
Polystichum angulare (*Aschers.*).
Nephrodium Filix mas *Rich.* var. paleaceum *Moore.*
„ Filix mas *Rich.* var. deorsolobatum *Milde.*
„ Filix mas. *Rich.* var. crenatum *Milde.*
N. dilatatum *Desv.*
Cystopteris fragilis *Bernh.* var. dentata *Döll.*

1911.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

MO. BOT. G.
1911

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12
1911.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone Albana *Stev.*
„ blanda *Schott.*
Adonis aestivalis *L.*
Ranunculus Ficaria *F.*
„ Illyricus *L.*
„ repens *L.*
„ polyanthemus *L.*
„ acutilobus *Ledeb.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ lanuginosus *L.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. pumila *Busch.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ lomatocarpus *Fisch.* et *Mey.* var. leiocarpa *Boiss.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
Helleborus Kochii *Schiffner.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ hybridum *W.*
„ ochroleucum *Stev.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Wittmanniana *Stev.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *B.*
Epimedium pinnatum *Fisch.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba *L.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ Caucasicum *M.B.*
„ arenarium *M.B.*
„ bipinnatum *C.A.M.*
„ macrostomum *Boiss.* et *Huet.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R. Br.*
Cardamine hirsuta *L.*
Turritis glabra *L.*
Arabis laxa *Sibth. et Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
Barbarea plantaginea *D.C.*
Erysimum cheiranthoides *L.*
„ leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
„ clavata *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*

Alliaria officinalis *L.*
Sisymbrium sinapistrum *Boiss.*
„ Sophia *L.*
„ Loëselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.*
Sterigma torulosum *Boiss.*
Sobolevskia clavata *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
„ eriocarpa *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
„ tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ murale *W.K.*
„ repens *Baumg.*
„ strictum *Willd.*
„ hirsutum *M.B.*
„ calycinum *L.*
„ linifolium *Steph.*
Berteroa mutabilis Vent.
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
„ laxa *C.A.M.*
Thlaspi latifolium *M.B.*
„ arvense *L.*
„ perfoliatum *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
„ Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
„ campestre *R.Br.*
„ Draba *L.*
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.*
„ vesicarium *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Senebiera coronopus *Poir.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Isatis latisiliqua *Stev.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Raphanus Odessanus Andrz.
Rapistrum rugosum *All.*
„ rugosum *All.* v. gymnocarpum *Trautv.* et *Busch.*
Crambe maritima *L.*
Crambe Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Capparideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Cistus Creticus *L.*
Helianthemum Niloticum *L.*
„ salicifolium *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
„ vulgare *Gärtn* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola campestris *M.B.*
„ Armena *Boiss.* et *Huet.*
„ purpurea *Stev.*
„ Wiedemanni *Boiss.*
„ odorata *L.*
„ alba *Besser.*
„ silvatica *Fries.*
„ silvatica *Fries.* β, Riviniana *Boiss.*
„ tricolor *L.* β. arvensis *Koch.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β. Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ montanus *M.B.*
„ capitatus *D.C.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*
„ stricta *Fisch.* et *Mey.*
Saponaria Vaccaria *L.*
„ officinalis *L.*
Gypsophila paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*

Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.
„ noctiflora *L.*
„ compacta *Horn.*
„ dichotoma *Ehr.* ζ. rubriflora *Boiss.*
„ racemosa *Otth.* β. Iberica *Boiss.*
„ Gallica *L.*
„ Otites *L.*
„ dianthoides *Pers.*
„ Cappadocica *Boiss.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ commutata *Guss.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *W.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ oreophila *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
Melandryum album *Garcke.*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine imbricata *Boiss.*
„ verna *Boiss.* β, caucasica *Boiss.*
„ juniperina *Fenzl.*
„ setacea *M.B.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
„ gypsophiloides *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ marginatum *C.A.M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
„ amplexicaule *Sims.*
„ inflatum *Link.*
„ viscosum *L.*
„ brachypetalum *Desp.*
„ semidecandrum *L.*
„ argenteum *M.B.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ hirsuta *L.*
„ incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bnge.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ Orientale *L.* β. ptarmicaefolium *Boiss.*
„ hirsutum *L.*
„ hyssopifolium *Vill.* β. elongatum *Boiss.*
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
„ neglecta *Wallr.*
Lavatera Thuringiaca *L.*
Althaea hirsuta *L.*
„ officinalis *L.*
„ Armeniaca *Ten.*
„ cannabina *L.*
Alcea ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gartn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum Orientale *Boiss.*
„ tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium sanguineum *L.*
„ platypetalum *Fisch.* et *Mey.*
„ silvaticum *L.*
„ Albanum *M.B.*
„ pyrenaicum *L.*
„ rotundifolium *L.*

Geranium columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehr.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.* β. Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum *Boiss.*
Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis Columnae *All.*
Trigonella calliceras *Fisch.*
Medicago sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium canescens *Willd.*
„ arvense *L.*
„ angustifolium *L.*
„ fragiferum *L.*
„ spumosum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ ambiguum *M.B.*
„ agrarium *L.*
„ procumbens *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
Psoralea bituminosa *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Caragana grandiflora *D.C.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ densifolius *Lam.*
„ mollis *M.B.*
„ galegiformis *L.*
„ microcephalus *Willd.*
„ uraniolimneus *Boiss.*
„ Schahrudensis *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ Kodschorensis *Bnge.*
„ Bungeanus *Boiss.*
„ Cyri *Fom.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ calycinus *M.B.*
Oxytropis Pallasii *Pers.*
„ chrysocarpa *Boiss.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*

Alhagi Camelorum *Fisch.*
Vicia Narbonensis *L.*
„ Persica *Boiss.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Mönch.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
„ tuberosus *L.*
„ rotundifolius *W.*
Orobus vernus *L.*
Pisum elatius *M.B.*
Goebelia alopecuroides *Bnge.*
Gleditschia Caspica *Desf.*
Albizzia Julibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ avium *Moench.*
„ prostrata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
„ monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Rosa gallica *L.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ caesius *L.*
„ discolor *Weih.* et *N.*
Geum urbanum *L.*
Fragaria vesca *L.*
„ collina *Ehrh.*
Potentilla micrantha *Ramond.*
„ recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
Potentilla opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Hausskn.*
„ Dodonaei *Vill.* β. caucasicum *Hausskn.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Oenothera biennis *Jacq.*
Circaea Lutetiana *L.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.*
Cucumis Melo *L.*

Crassulaceae.

Umbilicus Sempervivum *D.C.*
Sedum gemmiferum *Woron.*
„ maximum *Sut.*
„ oppositifolium *Sims.*
„ stoloniferum *Gmel.*
„ album *L.*
„ acre *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pallidum *M.B.*
Sempervivum globiferum *L.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ exarata *Vill.*
„ Sibirica *L.*
„ tridactylites *L.*
„ rotundifolia *L.*

Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
" campestre *L.*
" maritimum *L.*
" giganteum *M.B.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
" Marschallianum *C.A.M.*
" Liwanense *Woron.*
" Baldense *Host.*
" commutatum *Boiss.* et *Bal.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
" magna *L.*
Scaligeria rotundifolia (M.B.) *Boiss.*
Berula angustifolia *Koch.*
Ammi Visnaga *Lam.*
Chaerophyllum aureum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
" pinnatifida *Vent.*
Bifora testiculata *Boiss.*
" radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Aethusa Cynapium *L.*
Seseli Ponticum *Lipsky.*
" tortuosum *L.*
" varium *Trev.*
Angelica silvestris *L.*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Peucedanum Adae *Woron.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
" Carota *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
" neglecta *R.* et *Sch.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
" Colchica *C. Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
" australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
" nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
" Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
" Iberica *M.B.*
" Orientalis *Lam.*
" bracteolaris *Boiss.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
" glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
" arvensis *L.*
" Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
" humifusa *M.B.*
Galium rubioides *L.*
" Grusinum *Trautv.*
" Mollugo *L.*
" erectum *Huds.*
" verum *L.*
" tricorne *With.*
" Aparine *L.*
" spurium *L.*
" parisiense *L.*
" tenuissimum *M.B.*
" coronatum *Sibth.* et *Sm.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
" officinalis *L.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
" rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
" pilosus *L.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
" procera *F.* et *M.*

Cephalaria Tschichatschevi *Boiss.*
„ media *Litv.*
„ coriacea (W.) *Stev.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ crinita *Ky.* et *Boiss.*
„ amoena *Jacq.*
„ Caucasica *M.B.*
„ Olgae *Albow.*
„ talyschensis *Fomin.*
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
„ villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*
Bellis perennis *L.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Inula Helenium. *L.*
„ glandulosa *W.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ Britanica *L.*
„ acaulis *Schott* et *Ky.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
„ abrotanoides *L.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ albicaulis *C.A.M.*
Anthemis rigescens *W.*
„ rigescens *W.* var. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
„ candidissima *W.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
„ silaifolium *Boiss.*
„ caucasicum *Boiss.*
„ oreades *Boiss.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ roseum *M.B.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ Balsamita *W.*
„ dumosum *Boiss*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ vulgare *L.*
Artemisia campestris *L.*
„ maritima *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* β. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica *W.*
Tussilago Farfara *L.*
Senecio vulgaris *L.*
„ vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*
„ mollis *W.*
„ pedunculosus *Trautv.*
„ pandurifolius *C. Koch.*
„ Armenius *Boiss.*
Echinops Bannaticus *Roch.*
„ Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Acantholepis orientalis *Less.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *L.*
Lappa major *Gärtn.*
Carduus crispus *L.*
Cirsium ciliatum (*M.B.*) *Boiss.*
„ fimbriatum (*M.B.*) *Boiss.*
„ scleranthum *M.B.*
„ rhizocephalum *C.A.M.*
„ Acarna *Mönch.*
„ echinocephalum *Spreng.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ coriacea *F.* et *Mey.*

Serratula radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Rhaponticum pulchrum *F.* et *M.*
Amberboa moschata *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Acroptilon Picris *D.C.*
Centaurea simplicicaulis *Boiss.* et *Huet.*
„ bella *Trautv.*
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Litv.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ Cyanus *L.*
„ depressa *M.B.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
„ Salonitana *Visian.* var. macracantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Picris strigosa *M.B.*
Tragopogon coloratus. *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ suberosa *C. Koch.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Sonchus oleraceus *L.*
„ arvensis *L.*
Mulgedium Albanum *D.C.*
„ prenanthoides *D.C.*
Lactuca Scariola *L.*
„ muralis *Fresen.*
Picridium dichotomum *F.* et *M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn.* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Fries.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
„ boreale *Fries.*
„ umbellatum *L.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Symphyandra armena *A.D.C.*
Campanula crispa *Lam.*
„ longistyla *Fom.*
„ longistyla *Fom* var. parviflora *Fom.*
„ sibirica. L. var. Hohenackeri *Fom.*
„ alliariaefolia *W.*
„ collina *M.B.*
„ sarmatica *Ker.*
„ Imeretina *Rupr.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ latifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ glomerata *L.*
„ Beauverdiana *Fom.*
„ Beauverdiana *Fom.* var. papillo-so-pubescens *Fom.*
Podanthum pulchellum (*F.* et *M.*). *Boiss.*
„ lobelioides *Boiss.*

Ericaceae.

Erica arborea *L.*

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
„ punctata *Jacq.*
Cyclamen Coum *Mill.* β. ibericum *Boiss.*
Androsace villosa *L.*
„ maxima *L.*
Primula Juliae *Kusnez.*
„ acaulis *Jacq.* var. genuina *Pax.*
„ acaulis *Jacq.* var. rosea *Boiss.*
„ macrocalyx *Bnge.*

Oleaceae.

Phillyrea Vilmoriniana Boiss.
Ligustrum vulgare *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Apocyneae.

Vinca major *L.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum laxum *Bartl.*
„ funebre *Kusnez.*
„ acutum *L.*

Gentianeae.

Limnanthemum nymphoides *Link.*
Gentiana cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Cantabrica *L.*
„ arvensis *L.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
„ myosotidiflora *Lehm.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
„ picta *Fisch.* et *Mey.*
„ pulla D. C.
Symphytum Caucasicum *M.B.*
Onosma sericeum. *W.*
„ rupestre *M.B.*
„ stellulatum *W.K.* β.pallidum *Boiss.*
Echium Italicum. *L.*
Lithospermum arvense *L.*
„ Sibthorpianum *Grisb.*
„ officinale *L.*
„ purpureo-coeruleum *L.*
Alcanna Orientalis *Boiss.*
Myosotis intermedia *Link.*
„ propinqua *Fisch.* et *Mey.*
Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum Ponticum *Boiss.*
„ erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Solenanthus Biebersteinii *D.C.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ nigrum *L.* γ. chlorocarpon *Spenn.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium Ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
„ reticulatus. *L.*
„ pusillus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
„ ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia lateriflora *Trautv.*
„ Orientalis *L.*
„ chrysantha *Jaub.* et *Spach.*
„ Olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ peduncularis *M.B.*
„ umbrosa *M.B.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ melissaefolia *Desf.*
„ officinalis *L.*
„ Austriaca *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ gentianoides *Vahl.* β. latifolia *Boiss.*
„ orchidea *Crantz.*
„ praecox *All.*

Veronica Buxbaumii *Ten.*
„ hederaefolia *L.*

Orobanchaceae.

Lathraea squamaria *L.* β. erecta C. *Koch.*
Anoplanthus coccineus *Walp.*

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Lippia nodiflora *Boiss.*
Verbena officinalis *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
„ aquatica *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*
Thymus serpyllum *L.*
Satureja hortensis *L.*
Calamintha Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora capitata *L.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
„ micrantha *Bnge.*
Dracocephalum botryoides *Stev.*
Lallemantia Iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
Scutellaria Orientalis *L.*
„ Orientalis *L.* β. pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium Astrachanicum *Jacq.*
„ cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ Taurica *M.B.*
Stachys Cretica *Sibth.* et *Sm.*
„ silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ inflata *Benth.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
„ annua *L.*
Betonica Orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Teucrium Orientale *L.*
„ Hyrcanicum *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*
„ Polium *L.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet.* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.* var. graminifolia *Kusnez.*
„ quinquelobum *Bnge.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
" Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atriplex incisa *M.B.*
" verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Camphorosma Ruthenicum *M.B.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Salicornia herbacea *L.*
Suaeda microphylla *Pall.*
" altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Soda *L.*
" Kali *L.*
" gemmascens *Pall.*
" verrucosa *M.B.*
" ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*
Polycnemum majus *A. Br.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
" conglomeratus *Murr.*
" obtusifolius *L.*
" scutatus *L.*
" scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
" Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
" buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
" convolvulus *L.*
" dumetorum *L.*
" Bellardi *All.*
" arenarium *L.*
" alpestre *C. A. M.* β. ammanioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
" oleoides *Schreb.*
" Pontica *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus angustifolia *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Iberica *F.* et *M.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *W.*
" Chamaesyce *L.*
" Wittmanni *Boiss.*
" aspera *M.B.*
" condylocarpa *M.B.*
" helioscopia *L.*
" Gerardiana *Jacq.*
" virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.*
" Iberica *Boiss.*
" Paralias *L.*
" Marschalliana *Boiss.*
Andrachne telephioides *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Parietaria officinalis *L.*
" judaica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
Ficus Carica *L.*
Celtis Caucasica *W.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Cupuliferae.

Quercus pedunculata *L.* var. brevipetiolata *Medwed.*
" sessiliflora *Sm.*
Fagus Orientalis *Lipsky.*
Corylus Avellana *L.*
Carpinus Betulus *L.*
Ostrya carpinifolia *Scop.*

Betulaceae.

Alnus glutinosa *W.*
Betula alba *L.*

Salicaceae.

Salix Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.*

Butomaceae.

Butomus umbellatus *L.*

Araceae.

Arum maculatum *L.*

Typhaceae.

Sparganium ramosum *L.*
Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et *M.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm.*
„ pseudacorus *L.*
„ musulmanica *Fom.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. typica *Fom.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. bimaculata *Fom.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. lineolata *Trautv.*
„ pumila *L.*
„ flavescens *D.C.*
„ Junonia *Boiss.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Galanthus nivalis *L.*
Sternbergia colchiciflora *W.K.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*
„ umbrosum *Stev.*
„ montanum *L.*
„ Szovitsii *C.A.M.*
Merendera caucasica. *M.B.*
Veratrum album *L.*

Liliaceae.

Lilium monadelphum *M.B.*
Fritillaria tulipaefolia *M.B.*
„ Armena *Boiss.*
Tulipa montana *Lindl.* β. Julia *Baker.*
„ Eichleri *Rgl.*
„ Schmidtii *Fom.*
„ suaveolens *Roth.*
„ silvestris *L.*
Gagea reticulata *Pall.*
„ tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.*
„ chlorantha *Schult.*
Ornithogalum Narbonense *L.*
„ arcuatum *Stev.*
„ tenuifolium *Guss.*
Scilla autumnalis *L.*
„ cernua *Red.*
Allium rotundum *L.*
„ margaritaceum *Sibth.* et *Sm.* δ. affine *Rgl.*
„ globosum *M.B.*
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.*
„ vineale *L.*
„ flavum *L.*
„ moschatum *L.*
„ rigidotunicatum *Fom.*
„ fallax *R.* et *Sch.*
„ charaulicum *Fom.*
„ atroviolaceum *Boiss.*
Muscari tenuiflorum *Tausch.*
„ comosum *Mill.*
„ caucasicum *Baker.*
„ racemosum *Mill.*
„ Szovitsianum *Baker.*
„ neglectum *Guss.*
„ botryoides *Mill.*
„ pallens *M.B.*
Mucari commutatum. *Guss.*
„ pendulum Trautv.
Bellevalia ciliata *Nees.*
„ glauca *Kunth.*
„ macrobotrys *Boiss.*
Puschkinia scilloides *Adams.*
Asphodeline lutea *Rchb.*
„ tenuior *Ledb.*
„ Taurica *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

Asparageae.

Convallaria majalis *L.*

Ruscus aculeatus *L.*
Danaë racemosa *Mönch.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var. vulgaris *Gaud.*
„ pilosa *L.*
Juncus effusus *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.*
Tamus communis *L.*

Cyperaceae.

Cyperus longus *L.*
Scirpus maritimus *L.*
Carex digitata *L.*
„ divulsa *Good.*
„ maxima *L.*
„ silvatica *Huds.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
Oplismenus undulatifolius *Arduin.*
Setaria glauca *P.B.*
„ viridis *P.B.*
„ verticillata *P.B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P.B.*
Sorghum Halepense *Pers.*
Andropogon Ischaemum *L.*
Phalaris minor *Retz.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
Stipa capillata *L.*
„ barbata *Desf.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Milium effusum *L.*
Trisetum rigidum *M.B.*
Ventenata macra *Stev.*
Avena fatua *L.*
Cynodon Dactylon *Pers.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*
Cynosurus echinatus *L.*
Sesleria phleoides *Stev.*
Koeleria cristata *Pers.*
Eragrostis minor *Host.*
Melica ciliata *L.*
Aeluropus villosus *Trin.*
Dactylis glomerata *L.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
Molinia coerulea *Mönch.* var. littoralis *Westberg.*
Festuca gigantea *Vill.*
Vulpia myurus *Gmel.*
„ ciliata *Link.*
Sclerochloa dura *P. B.*
Bromus albidus *M.B.*
„ tectorum *L.*
„ patulus *M.K.*
Brachypodium silvaticum. *R.* et *Sch.*
Agropyrum repens *P.B.*
„ cristatum *Bess.*
Hordeum murinum *L.*
Elymus Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Pinus silvestris *L.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*
Taxus baccata *L.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.*

Filicineae

Osmunda regalis *L.*
Cystopteris fragilis *Bernh.*
Matteuccia Struthopteris *Todaro.*
Dryopteris Filix mas *Rich.* var. deorsolobatum *Milde.*
„ Filix mas. *Rich.* var. crenatum *Milde.*
„ euspinulosa (*Diels*) *Fomin.*
„ dilatata (*Desv.*) A. Gray. var. oblonga Milde.
„ oreades *Fomin.*
Polystichum angulare (*Aschers.*).
„ Braunii *Féc.*
„ Braunii *Fée* var. Marcoviczi. *Fomin.*
„ Woronowii *Fomin.*
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.*
„ „ var. fissidens *Döll.*
Phyllitis Scolopendrium (*L.*) *Newm.*

Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.*
„ Ruta muraria *L.* var. Brunfelsii *Heufl.*
„ „ „ var. Matthioli *Heufl.*
„ septentrionale *Sw.*
„ Trichomanes *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Blechnum Spicant *Roth.*
Notochlaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune. *Milde.*
„ vulgare D. var. attenuatum *Milde.*

1912.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

Mo. Bot. Garden
1912

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1912.

1912.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1912.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone caucasica *W.*
„ narcissiflora *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus Ficaria *L.*
„ Illyricus *L.*
„ oxyspermus *M.B.*
„ repens *L.*
„ polyanthemus *L.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ lanuginosus *L.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ lomatocarpus *Fisch.* et *Mey.* var. leiocarpa *Boiss.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
„ orthoceras *D.C.*
Trollius patulus *Salisb.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ hybridum *W.*
„ ochroleucum *Stev.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *B.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba *L.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ Caucasicum *M.B.*
„ arenarium *M.B.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R. Br.*
„ odoratissima *R. Br.* var. dentata *Boiss.* f. fusca *Busch.*
Cardamine hirsuta *L.*
Turritis glabra *L.*
Arabis laxa *Sibth. et Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
„ Nordmanniana *Rupr.*
Barbarea plantaginea *D.C.*
Erysimum cheiranthoides *L.*
„ leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
„ clavata *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*

Alliaria officinalis *L.*
Sisymbrium sinapistrum *Boiss.*
„ Sophia *L.*
„ Irio *L.*
„ Loeselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
„ Leeebourii *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.*
Sterigma torulosum *Boiss.*
Sobolewskia clavata *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
„ eriocarpa *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
„ tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ murale *W.K.*
„ desertorum *Stapf.*
„ strictum *Willd.*
„ hirsutum *M.B.*
„ calycinum *L.*
„ linifolium *Steph.*
Berteroa mutabilis *Vent.*
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
„ laxa *C.A.M.*
Thlaspi latifolium *M.F.*
„ arvense *L.*
„ perfoliatum *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
„ Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
„ campestre *R.Br.*
„ Draba *L.*
„ propinquum *F.* et *M.*
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.*
„ vesicarium *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Coronopus procumbens *Gilib.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Isatis latisiliqua *Stev.*
„ latisiliqua *Stev.* var. subradiata *Busch.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Raphanus Odessanus *Andrz.*
Rapistrum rugosum *All.*
„ rugosum *All.* v. gymnocarpum *Trautv.* et *Busch.*
Crambe maritima *L.*
Crambe Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Capparideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Cistus Creticus *L.*
Helianthemum Niloticum *L.*
„ salicifolium *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
„ vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola campestris *M.B.*
„ purpurea *Stev.*
„ Wiedemanni *Boiss.*
„ odorata *L.*
„ alba *Besser.*
„ tricolor *L.* var. vulgaris *Koch.*
„ tricolor *L.* var. Kitaibeliana *Ledb.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β. Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ Cyri *F.* et *M.*
„ capitatus *D.C.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*

Saponaria Vaccaria *L.*
„ officinalis *L.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.
„ noctiflora *L.*
„ compacta *Horn.*
„ racemosa *Otth.* β. Iberica *Boiss.*
„ Gallica *L.*
„ Otites *L.*
„ dianthoides *Pers.*
„ Cappadocica *Boiss.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ commutata *Guss.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *W.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ oreophila *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
Melandryum album *Garcke*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine imbricata *Boiss.*
„ caucasica *Boiss.*
„ juniperina *Fenzl.*
„ setacea *M.B.*
Arenaria Steveniana *Boiss*
„ gypsophiloides *L.*
„ serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ liniflorum *Stev.*
„ marginatum *C.A.M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
„ amplexicaule *Sims.*
„ inflatum *Link.*
„ brachypetalum *Desp.*
„ semidecandrum *L.*
„ argenteum *M.B.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ hirsuta *L.*
Herniaria incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bngc.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ origanifolium *Willd.*
„ hirsutum *L.*
„ hyssopifolium *Vill.* β. elongatum *Boiss.*
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
Lavatera Thuringiaca *L.*
Althaea officinalis *L.*
„ Armeniaca *Ten.*
„ cannabina *L.*
Alcea ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gärtn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
„ Trionum *L.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium sanguineum *L.*

Geranium Albanum *M.B.*
„ pyrenaicum *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehr.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*
Pistacia mutica *F.* et *M.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum *Boiss.*
Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis Columnae *All.*
Trigonella calliceras *Fisch.*
Medicago sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium arvense *L.*
„ fragiferum *L.*
„ spumosum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ ambiguum *M.B.*
„ agrarium *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
Psoralea bituminosa *L.*
Galega Orientalis *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ densifolius *Lam.*
„ mollis *M.B.*
„ galegiformis *L.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ calycinus *M.B.*
Oxytropis Pallasii *Pers.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*
Vicia Narbonensis *L.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Mönch.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
„ tuberosus *L.*
Orobus vernus *L.*
Pisum elatius *M.B.*

Goebelia alopecuroides *Bnge.*
Albizzia Julibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ avium *Moench.*
„ prostrata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus aucuparia *L.*
„ Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
„ monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ caesius *L.*
Geum urbanum *L.*
Fragaria vesca *L.*
„ collina *Ehrh.*
Potentilla micrantha *Ramond.*
„ recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
„ opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
Lythrum Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium Dodonaei *Vill.* β. caucasicum *Hausskn.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Oenothera biennis *Jacq.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.*

Crassulaceae.

Umbilicus Sempervivum *D.C.*
Sedum maximum *Sut.*
„ oppositifolium *Sims.*
„ stoloniferum *Gmel.*
„ album *L.*
„ acre *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pallidum *M.B.*
Sempervivum globiferum *L.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ Sibirica *L.*
„ tridactylites *L.*
„ rotundifolia *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
„ giganteum *M.B.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
„ Marschallianum *C.A.M.*
„ Baldense *Host.*
„ commutatum *Boiss.* et *Bal.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
„ magna *L.*
Berula angustifolia *Koch.*
Ammi Visnaga *Lam.*
Chaerophyllum aureum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*

Scandix pinnatifida *Vent.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Hippomarathrum crispum *Boiss.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Seseli tortuosum *L.*
„ varium *Trev.*
Angelica silvestris *L.*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Peucedanum Adae *Woron.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
„ neglecta *R.* et *Sch.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica *C. Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
" australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Sherardia arvensis *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
Asperula humifusa *M.B.*
Galium rubioides *L.*
„ Grusinum *Trautv.*
„ Mollugo *L.*
„ erectum *Huds.*
„ verum *L.*
„ tricorne *With.*
„ spurium *L.*
„ parisiense *L.*
„ tenuissimum *M.B.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
„ articulatum *R.* et *Sch.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
„ officinalis *L.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ pilosus *L.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
„ procera *F.* et *M.*
„ Tschichatschevi *Boiss.*
„ media *Litv.*
„ coriacea (*W.*) *Stev.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ crinita *Ky.* et *Boiss.*
„ amoena *Jacq.*
„ Olgae *Albow.*
„ talyschensis *Fomin.*
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris vulgaris *Cass.*

Linosyris villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*
Inula Helenium. *L.*
„ glandulosa *W.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ Britanica *L.*
„ acaulis *Schott* et *Ky.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
„ abrotanoides *L.*
Helichrysum arenarium *D.C.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ albicaulis *C.A.M.*
Anthemis rigescens *W.* var. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
„ candidissima *W.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
„ silaifolium *Boiss.*
„ oreades *Boiss.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ roseum *M.B.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ Balsamita *W.*
„ dumosum *Boiss*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ Akinfiewi *Alex.*
„ vulgare *L.*
Artemisia campestris *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* β. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica *W.*
Tussilago Farfara *L.*
Senecio vulgaris *L.*
„ vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*

Senecio mollis *W.*
„ pedunculosus *Trautv.*
„ pandurifolius *C. Koch.*
„ Armenius *Boiss.*
Echinops Bannaticus *Roch.*
„ Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Acantholepis orientalis *Less.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *L.*
Lappa major *Gärtn.*
Carduus nutans *L.*
„ hamulosus *Ehrh.*
„ seminudus *M.B.*
„ crispus *L.*
„ acanthocephalus *C.A.M.*
„ uncinatus *M.B.*
Cirsium ciliatum *Murr.* (*M.B.*) subsp. Szovitsii (*Koch.*) *Pers.*
„ osseticum (*Adam.*) *Petr.* [1]).
„ echinus (*M.B.*) *Hand. Maz.* [2]).
„ esculentum *C.A.M.* subsp. caucasicum (*C.A.M.*) *Petr.* [3]).
„ Acarna *Mönch.*
„ echinocephalum *Spreng.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Acroptilon Picris *D.C.*
Centaurea simplicicaulis *Boiss.* et *Huet.*
„ bella *Trautv.*
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Litv.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ Cyanus *L.*
„ depressa *M.B.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
„ Salonitana *Visian.* var. macracantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*

---

[1]) Cirsium fimbriatum *M.B.* olim.
[2]) C. scleranthum *M.B.* olim.
[3]) C. rhizocephalum *C.A.M.* olim.

Centaurea Balsamita *Lam.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Crupina vulgaris *Cass.*
„ crupinastrum *Vis.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Rhagadiolus stellatus *D.C.* var. hebelaenus *Boiss.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Heteracia Szovitsii *F.* et *M.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Picris strigosa *M.B.*
Tragopogon coloratus. *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ lanata *M.B.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Sonchus oleraceus *L.*
„ arvensis *L.*
Lactuca Scariola *L.*
„ muralis *Fresen.*
Picridium dichotomum *F.* et *M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn.* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Fries.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
„ umbellatum *L.* var. pervagum. *Jord.*
„ umbellatum *L.* f. subvirgatum *Zahn.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Symphyandra armena *A.D.C.*
Campanula longistyla *Fom.*
„ longistyla *Fom.* var. parviflora *Fom.*
„ sibirica L. var. Hohenackeri *Fom.*
Campanula alliariaefolia *W.*
„ collina *M.B.*
„ sarmatica *Ker.*
„ Imeretina *Rupr.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ latifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Beauverdiana *Fom.*
„ Beauverdiana *Fom.* var. papilloso-pubescens *Fom.*
Podanthum lobelioides *Boiss.*

Ericaceae.

Erica arborea *L.*
Rhododendron Caucasicum *Pall.*

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
„ punctata *Jacq.*
Cyclamen Coum *Mill.* β. ibericum *Boiss.*
Androsace Albana *Stev.*
„ maxima *L.*
Primula macrocalyx *Bnge.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.*
Fraxinus excelsior *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum laxum *Bartl.*
„ funebre *Kusnez.*
„ acutum *L.*

Gentianeae.

Gentiana cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis *L.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
„ picta *Fisch.* et *Mey.*
„ pulla D. C.
Onosma echioides *L.*
„ sericeum. *W.*
„ rupestre *M.B.*
„ stellulatum *W.K.* β. pallidum *Boiss.*
Echium Italicum. *L.*
Lithospermum arvense *L.*
„ Sibthorpianum *Grisb.*
„ officinale *L.*
Alcanna Orientalis *Boiss.*
Myosotis intermedia *Link.*
„ propinqua *Fisch.* et *Mey.*
„ silvatica.
Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum Ponticum *Boiss.*
„ erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ nigrum *L.* γ. chlorocarpon *Spenn.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium Ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
„ reticulatus *L.*
„ pusillus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Staurophragma Natolicum *F.* et *M.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia lateriflora *Trautv.*
„ Orientalis *L.*
„ divaricata *Ledb.*
„ Scopolii *Hoppe.*
„ alata *Gilib.*
„ Olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ peduncularis *M.B.*
„ umbrosa *M.B.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ melissaefolia *Desf.*
„ officinalis *L.*
„ Austriaca *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ gentianoides *Vahl.* β. latifolia *Boiss.*
„ orchidea *Crantz.*
„ praecox *All.*
„ polita *Fries.*
„ Buxbamii *Ten.*
„ hederaefolia *L.*
Odontites rubra *Pers.*

Orobanchaceae.

Lathraea squamaria *L.* β. erecta *C. Koch.*

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
„ aquatica *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*

Thymus serpyllum *L.*
Satureja hortensis *L.*
„ macrantha *C.A.M.*
Calamintha Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora tenuior *L.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
Lallemantia Iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
„ Royleana *Benth.*
Scutellaria Orientalis *L.*
„ pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ Taurica *M.B.*
Stachys silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Kotschyi *Boiss.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
„ annua *L.*
Betonica Orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
„ officinalis *L.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ galactophyllum *Boiss.* et *Reut.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Ajuga Chia *Schreb.*
Teucrium Orientale *L.*
„ Hyrcanicum *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*
„ Polium *L.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.* var. graminifolia *Kusnez.*
„ Karelini *Sczegl.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atriplex incisa *M.B.*
„ verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Soda *L.*
„ Kali *L.*
„ crassa *M.B.*
„ gemmascens *Pall.*
„ verrucosa *M.B.*
„ ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*

Polycnemum majus *A. Br.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ conglomeratus *Murr.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ Convolvulus *L.*
„ dumetorum *L.*
„ Bellardi *All.*
„ arenarium *L.*
„ alpestre *C. A. M.* β. ammannioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ oleoides *Schreb.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus angustifolia *L.*

Santalaceae.

Thesium ramosum *Hayne.*

Loranthaceae.

Viscus album *L.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *W.*
„ Chamaesyce *L.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ falcata *L,*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.*
„ Paralias *L.*
Andrachne Colchica *G.A.M.*
„ telephioides *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Parietaria officinalis *L.*
„ judaica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
„ alba *L.*
Celtis Caucasica *W.*
Ulmus campestris *L.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Cupuliferae.

Fagus Orientalis *Lipsky.*

Betulaceae.

Alnus glutinosa *W.*
Betula alba *L.*

Salicaceae.

Salix Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.*

Butomaceae.

Butomus umbellatus *L.*

Araceae.

Arum maculatum *L.*

Typhaceae.

Sparganium ramosum *L.*
Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et *M.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm.*
„ pseudacorus *L.*
„ musulmanica *Fom.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. typica *Fom.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. bimaculata *Fom.*

Iris acutiloba *C.A.M.* var. lineolata *Trautv.*
„ paradoxa *Stev.*
„ Medwedewi *Fomin.*
„ pumila *L.*
„ humilis *M.B.*
„ flavescens *D.C.*
„ Junonia *Boiss.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Merendera caucasica. *M.B.*
Veratrum album *L.*

Liliaceae.

Lilium monadelphum *M.B.*
Fritillaria tulipaefolia *M.B.*
„ Armena *Boiss.*
Tulipa montana *Lindl.* β. Julia *Baker.*
„ Eichleri *Rgl.*
„ Schmidtii *Fom.*
„ suaveolens *Roth.*
„ Biebersteiniana *R.* et *Sch.*
„ silvestris *L.*
Gagea reticulata *Pall.*
„ tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.*
„ chlorantha *Schult.*
Ornithogalum Narbonense *L.*
„ Narbonense *L.* var. pyramidalis *Boiss.*
„ arcuatum *Stev.*
„ tenuifolium *Guss.*
Scilla autumnalis *L.*
„ cernua *Red.*
Allium rotundum *L.*
„ margaritaceum *Sibth.* et *Sm.* δ. affine *Rgl.*
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.*
„ vineale *L.*
„ flavum *L.*
„ paniculatum *L.* var. rupestre (*Stev.*) *Rgl.*
„ moschatum *L.*
„ fallax *R.* et *Sch.*
„ charaulicum *Fom.*
„ atroviolaceum *Boiss.*
„ cardiostemon *F.* et *Mey.*

Muscari tenuiflorum *Tausch.*
„ comosum *Mill.*
„ caucasicum *Baker.*
„ racemosum *Mill.*
„ Szovitsianum *Baker.*
„ neglectum *Guss.*
„ botryoides *Mill.*
„ commutatum *Guss*
Bellevalia ciliata *Nees.*
„ glauca *Kunth.*
Asphodeline lutea *Rchb.*
„ prolifera *Kunth.*
„ tenuior *Ledb*
„ Taurica *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

Asparageae.

Convallaria majalis *L.*
Ruscus aculeatus *L.*
Danaë racemosa *Mönch.*

Smilaceae.

Smilax excelsa *L.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var. vulgaris *Gaud.*
Juncus effusus *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.*

Cyperaceae.

Cyperus longus *L.*
Scirpus maritimus *L.*
Carex nitida *Host.*
„ divulsa *Good.*
„ maxima *L.*
„ silvatica *Huds.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
Setaria glauca *P.B.*
„ viridis *P.B.*
„ verticillata *P.B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P.B.*
Sorghum Halepense *Pers.*

Andropogon Ischaemum *L.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
Alopecurus vaginatus *Pall.*
Stipa capillata *L.*
„ barbata *Desf.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Oryzopsis virescens *Hack.*
Trisetum rigidum *M.B.*
Ventenata macra *Stev.*
Avena fatua *L.*
Cynodon Dactylon *Pers.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*
Cynosurus echinatus *L.*
Sesleria phleoides *Stev.*
Koeleria cristata *Pers.*
Eragrostis minor *Host.*
Melica ciliata *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
„ compressa *L.*
Molinia coerulea *Mönch.* var. littoralis *Westberg.*
Festuca gigantea *Mill.*
Vulpia myurus *Gmel.*
„ ciliata *Link.*
Sclerochloa dura *P. B.*
Bromus albidus *M.B.*
„ tectorum *L.*
„ sterilis *L.*
„ patulus *M.K*
Brachypodium silvaticum. *R.* et *Sch.*
Agropyrum repens *P.B*
„ cristatum *Bess.*
Aegilops triuncialis *L.*
„ Tauschii *Cass.*
Lolium temulentum *L.*
Hordeum murinum *L.*
Elymus Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Pinus Pinea *L.*
„ silvestris *L.*
„ Eldarica *Medw.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*
Taxus baccata *L.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.*

Filicineae.

Osmunda regalis *L.*
Cystopteris fragilis *Bernh.*
„ subsp. emarginato-denticulata *Fomin.*
Matteuccia Struthiopteris *Todaro.*
Dryopteris Filix mas *Rich.* var. deorsolobatum *Milde.*
„ Filix mas *Rich.* var. crenatum *Milde.*
„ euspinulosa (*Diels*) *Fomin.*
„ dilatata (*Desv.*) *Fom.* var. oblonga *Milde.*
„ dilatata (*Desv.*) *Fom.* var. pontica *Alex.*
„ oreades *Fomin.*
„ paleacea (*Moore*) *Fomin.*
„ Alexeenkoana *Fomin.*
Polystichum angulare (*Aschers.*).
„ lobatum *Pr.*
„ Braunii *Fée.*
„ Braunii *Fée* var. Marcoviczi *Fomin.*
„ Woronowii *Fomin.*
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.*
„ „ „ var. fissidens *Döll.*
Phyllitis Scolopendrium ((*L.*) *Newm.*
Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.*
„ Ruta muraria *L.* var. Matthioli *Heuft.*
„ pseudolanceolatum *Fomin.*
„ septentrionale *Sw.*
„ Trichomanes *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Notochlaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune. *Milde.*
„ vulgare *D.* var. attenuatum *Milde.*

Ae B 47

1913.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1913.

SECTIO CAUCASICA.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone narcissiflora *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus Ficaria *L.*
„ repens *L.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ muricatus *L.*
„ aryensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
„ orthoceras *D.C.*
Helleborus Kochii *Schiffn.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ ochroleucum *Stev.*
„ flexuosum *M. B.*
Aconitum Anthora *L.*
„ Orientale *Mill.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *L.*
Leontice Smirnowi *Trautv.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ arenarium *M.B*
Papaver strigosum *Schur.*
„ macrostomum *Boiss.* et *Huet.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R. Br.*
„ odoratissima *R. Br.* var. dentata *Boiss.* f. fusca *Busch.*
Turritis glabra *L.*
Arabis laxa *Sibth. et Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
„ Nordmanniana *Rupr.*
Arabidopis Thaliana *Rupr.*
Barbarea arcuata *Rchb.* β. pinnatisecta *Boiss.*
„ plantaginea *D.C.*
Erysimum leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
„ clavata *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*
Alliaria officinalis *L.*
Sisymbrium sinapistrum *Boiss.*
„ Sophia *L.*
„ Irio *L.*
„ Loeselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
„ Ledebourii *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.*

Sterigma torulosum *Boiss.*
„ acanthocarpum *Boiss.*
Sobolewskia clavata *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
„ eriocarpa *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
„ tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ desertorum *Stapf.*
„ strictum *Willd.*
„ campestre *L.*
„ hirsutum *M.B.*
„ calycinum *L.*
„ repens *Baumg.*
„ linifolium *Steph.*
Berteroa mutabilis *Vent.*
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
„ praecox *D.C.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
„ laxa *C.A.M.*
Thlaspi latifolium *M.B.*
„ arvense *L.*
„ perfoliatum *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
„ Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
„ campestre *R.Br.*
„ Draba *L.*
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.*
„ vesicarium *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Cakile maritimum *Scop.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Sameraria Armena *Boiss.*
„ glastifolia *Boiss.*
Isatis latisiliqua *Stev.*
„ latisiliqua *Stev.* var. subradiata *Busch.*
„ collina *Boiss.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. orientalis *Boiss.*
Raphanus Odessanus *Andrz.*
Rapistrum rugosum *All.*
„ rugosum *All.* v. gymnocarpum *Trautv*
Crambe maritima *L.*
Crambe Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Cappărideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Cistus Creticus *L.*
Helianthemum Niloticum *L.*
„ salicifolium *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
„ vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola Wiedemanni *Boiss.*
„ tricolor *L.* var. vulgaris *Koch.*
„ tricolor *L.* var. Kitaibeliana *Ledb.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β. Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus Liboschitzianus *Ser.*
„ fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ Cyri *F.* et *M.*
„ capitatus *D.C.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*
„ stricta *F.* et *M.*
Saponaria Vaccaria *L.*
„ officinalis *L.*
Gypsophila tenuifolia *M. B.*
„ acutifolia *Fisch.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.

Silene noctiflora *L.*
" compacta *Horn.*
" racemosa *Otth.* β. Iberica *Boiss.*
" Gallica *L.*
" Otites *L.*
" cappadocica *Boiss.*
" cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
" spergulifolia *Desf.*
" commutata *Guss.*
" italica *Boiss.*
" nemoralis *W.K.*
" longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
" oreophila *Boiss.*
" chloraefolia *Smith.*
Melandryum album *Garcke*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine imbricata *Boiss.*
" caucasica *Boiss.*
" juniperina *Fenzl.*
" setacea *M.B.*
Queria hispanica *Loefl.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
" gypsophiloides *L.*
" serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
" holostea *L.*
Moehringia trinervia *Clairv.*
Holosteum umbellatum *L.*
" marginatum *C.A.M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
" inflatum *Link.*
" brachypetalum *Desp.*
" semidecandrum *L.*
" argenteum *M.B.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
" hirsuta *L.*
incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bnge.*
" Pallasii *Desv.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
" inodorum *Boiss.*
" Orientale L. var. ptarmicaefolium *Boiss.*
" origanifolium *Willd.*
" hirsutum *L.*
" perforatum *L.* var. collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
" neglecta *Wallr.*
Althaea hirsuta *L.*
" oficinalis *L.*
" armeniaca *Ten.*
" cannabina *L.*
Alcea Hohenackeri *Boiss.*
" ficifolia *L.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum orientale *Boiss.*
" austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium albanum *M.B.*
" pyrenaicum *L.*
" pusillum *L.*
" rotundifolium *L.*
" columbinum *L.*
" dissectum *L.*
" divaricatum *Ehr.*
" molle *L.*
" Robertianum *L.*
" purpureum *Willd.*
" lucidum *L.*

Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
„ Hyrcanum *F.* et *M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*
Pistacia mutica *F.* et *M.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum *Boiss.*
Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis Columnae *All.*
Trigonella Monspeliaca *L.*
„ calliceras *Fisch.*
„ spicata *Smith*
Medicago glutinosa *M.B.*
„ sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
Medicago lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium alpestre *L.*
„ pratense *L.*
„ canescens *Willd.*
„ trichocephalum *M.B.*
„ arvense *L.*
„ angustifolium *L.*
„ diffusum *Ehr.*
„ striatum *L.* var. macrodontum *Boiss.*
„ scabrum *L.*
„ fragiferum *L.*
„ spumosum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ repens *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ spadiceum *L.*
„ procumbens *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
Securigera Coronilla *D.C.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
„ Cretica *L.*
„ scorpioides *Koch.*
Galega Orientalis *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
„ echinata *L.*
Chesneya elegans *Fomin.*
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ mollis *M.B.*
„ galegiformis *L.*
„ fabaceus *M.B.*
„ uraniolimneus *Boiss.*
„ lagurus *Willd.*
„ finitimus *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ Bungeanus *Boiss.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ latifolius *Boiss.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ calycinus *M.B.*
„ densifolius *Lam.*

Oxytropis Pallasii *Pers.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*
Vicia truncatula *M.B.*
„ narbonensis *L.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Mönch.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
„ tuberosus *L.*
Orobus vernus *L.*
Pisum elatius *M.B*
Goebelia alopecuroides *Bnge.*
Albizzia Julibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ avium *Moench.*
„ prostrata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus aucuparia *L.*
„ Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
„ monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ discolor *Weih.* et *N.*
Geum urbanum *L.*
Fragaria vesca *L.*
Potentilla canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
Potentilla opaca *L.*
„ supina *L.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* β. caucasicum *Hausskn.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Oenothera biennis *Jacq.*

Datisceae.

Datisca cannabina *L.*

Ficoideae.

Aizoon Hispanicum *L.*

Crassulaceae.

Sedum maximum *Sut.*
„ album *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pilosum *M.B.*
„ pallidum *M.B.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ exarata *Vill.*
„ sibirica *L.*
„ tridactylites *L.*
„ rotundifolia *L.*
„ Cymbalaria *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Hamamelideae

Parrotia Persica *C.A.M.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
„ giganteum *M.B.*
Astrantia helleborifolia *Salisb.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
„ Marschallianum *C.A.M.*
„ Baldense *Host.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
„ magna *L.*
Scaligeria rotundifolia *Boiss.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulus nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
„ pinnatifida *Vent.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Hippomarathrum crispum *Boiss.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Seseli Ponticum *Lipsky.*
„ tortuosum *L.*
„ Andronakii *Woron.*
„ varium *Trev.*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
„ neglecta *R.* et *Sch.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica *C. Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
„ australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Sherardia arvensis *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
„ odorata *L.*
Galium rubioides *L.*
„ Grusinum *Trautv.*
„ erectum *Huds.*
„ verum *L.*
„ tricorne *With.*
„ Aparine *L.*
„ spurium *L.*
„ tenuissimum *M.B.*
„ verticillatum *Danth.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ strigosus *W.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
„ procera *F.* et *M.*
„ media *Litv.*
„ coriacea (*W.*) *Stev.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ crinita *Ky.* et *Boiss.*
„ amoena *Jacq.*
„ Lagodechiana *Sosnowsky* *).

*) Olim sub S. amoena *Jacq.*

Scabiosa Caucasica *M.B.*
„ Olgae *Albow.*
„ Ucrainica *L.*
„ talyschensis *Fomin.*
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
Linosyris villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*
Bellis perennis *L.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Inula Helenium. *L.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ Britanica *L.*
„ acaulis *Schott* et *Ky.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
Helichrysum arenarium *D.C.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Siegesbeckia Orientalis *L.*
Bidens tripartitus *L.*
„ cernuus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea setacea *W.K.*
„ nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ albicaulis *C.A.M.*
„ grandiflora *M.B.*
Anthemis rigescens *W.* var. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
„ Biebersteiniana *Boiss.* var. Rudolphiana *C.A.M.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ roseum *M.B.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ macrophyllum *W.*
„ dumosum *Boiss.*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ vulgare *L.*
Artemisia campestris *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* β. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica *W.*
Tussilago Farfara *L.*
Senecio vulgaris *L.*
„ vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*
„ mollis *W.*
„ pedunculosus *Trautv.*
„ pandurifolius *C. Koch.*
„ nemorensis *L.*
„ aurantiacus *D.C.*
Echinops Bannaticus *Roch.*
„ Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Acantholepis orientalis *Less.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *L.*
Lappa major *Gärtn.*
Carduus nutans *L.*
„ seminudus *M.B.*
„ acanthocephalus *C.A.M.*
„ uncinatus *M.B.*
Cirsium ciliatum *Murr.* (*M.B.*) subsp. Szovitsii (*Koch*) *Pers.*
„ osseticum (*Adam.*) *Petr.* [1]).
„ echinus (*M.B.*) *Hand. Maz.* [2]).
„ esculentum *C.A.M.* subsp. caucasicum (*C.A.M.*) *Petr.* [3]).
„ hypoleucum *D.C.*
„ Acarna *Mönch.*
„ echinocephalum *Spreng.*
„ obvallatum *D.C.*
„ arvense *L.*

---

[1]) Cirsium fimbriatum *M.B.* olim.
[2]) C. scleranthum *M.B.* olim.
[3]) C. rhizocephalum *C.A.M.* olim.

Notobasis Syriaca *Cass.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Amberboa moschata *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
„ hypoleucus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Centaurea simplicicaulis *Boiss.* et *Huet.*
„ bella *Trautv.*
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Litv.*
„ macrocephala *Muss.-Puschk.*
„ depressa *M.B.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Crupina vulgaris *Cass.*
„ crupinastrum *Vis.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Rhagadiolus stellatus *D.C.* var. hebelaenus *Boiss.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Heteracia Szovitsii *F.* et *M.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Tragopogon coloratus. *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ lanata *M.B.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Mulgedium macrophyllum *D.C.*
Lactuca Scariola *L.*
Lactuca viminea *L.*
Picridium dichotomum *F.* et *M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn.* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
„ umbellatum *L.* var. pervagum *Jord.*
„ umbellatum *L.* f. subvirgatum *Zahn.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Symphyandra pendula *A.D.C.* var. transcaucasica *Somm.* et *Lev.*
„ armena *A.D.C.*
Campanula crispa *Lam.*
„ longistyla *Fom.*
„ longistyla *Fom.* var. parviflora *Fom.*
„ sibirica L. var. Hohenackeri *Fom.*
„ alliariaefolia *W.*
„ collina *M.B.*
„ sarmatica *Ker.*
„ Imeretina *Rupr.*
„ hypopolia *Rupr.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ Raddeana *Trautv.*
„ lactiflora *M.B.*
„ glomerata *L.*
„ macrochlamys *Boiss.* et *Huet.*
„ latifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Beauverdiana *Fom.*
„ Beauverdiana *Fom.* var. papilloso-pubescens *Fom.*
Podanthum canescens *Boiss.* var. glabratum *Fom.*
„ lobelioides *Boiss.*
Specularia hybrida *A.D.C.*

Ericaceae.

Arbutus Andrachne *L.*
Rhododendron Caucasicum *Pall.*
Azalea Pontica *L.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*

Androsace maxima *L.*
Primula Juliae *Kusnez.*
„ Darialica *Rupr.*
„ macrocalyx *Bnge.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.*
Fraxinus excelsior *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum funebre *Kusnez.*

Gentianeae.

Erythraea Centaurium *Pers.*
Gentiana Caucasica *M.B.*
„ cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus cantabrica *L.*
„ arvensis *L.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
„ flavescens *C.A.M.*
„ picta *Fisch.* et *Mey.*
Onosma echioides *L.*
„ sericeum *W.*
„ rupestre *M.B.*
„ stellulatum *W.K.* β. pallidum *Boiss.*
Echium rubrum *Jacq.*
„ italicum. *L.*
Lithospermum arvense *L.*
„ Sibthorpianum *Grisb.*
„ officinale *L.*
Alcanna orientalis *Boiss.*
Myosotis intermedia *Link.*
„ propinqua *Fisch.* et *Mey.*
„ silvatica.
Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum ponticum *Boiss.*
„ erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ nigrum *L.* γ. chlorocarpon *Spenn.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
„ reticulatus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
„ ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Staurophragma Natolicum *F.* et *M.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia chrysanta *Jaub.* et *Sp.*
„ lateriflora *Trautv.*
„ orientalis *L.*
„ divaricata *Ledb.*
„ Scopolii *Hoppe.*
„ olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
Veronica Anagallis *L.*
„ peduncularis *M.B.*
„ Biebersteinii *Richt.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ melissaefolia *Desf.*
„ officinalis *L.*
„ austriaca *L.*
„ gentianoides *Vahl.*

Veronica orchidea *Crantz.*
„ praecox *All.*
„ polita *Fries.*
„ Buxbamii *Ten.*
„ hederaefolia *L.*
Pedicularis condensata *Walp.*

Orobanchaceae.

Anoplanthus coccineus *Walp.*
Lathraea squamaria *L.* β. erecta *C. Koch.*

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*
Satureja hortensis *L.*
Calamintha umbrosa *Benth.*
„ Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora clinopodioides *M.B.*
„ serpyllacea *Boiss.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
Lallemantia iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
„ Royleana *Benth.*
Scutellaria orientalis *L.*
„ pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ taurica *M.B.*
Stachys cretica *Sibth.* et *Sm.*
„ germanica L β intermedia *Boiss.*
„ recta *L.*
„ iberica *M.B.*
„ Kotschyi *Boiss.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
„ annua *L.*
Betonica orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
„ officinalis *L.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ galactophyllum *Boiss.* et *Reut.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis armeniaca *W.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Ajuga Chia *Schreb.*
Teucrium orientale *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss*
„ lepturoides *Boiss.* var. graminifolia *Kusnez.*
„ quinquelobum *Bge.*
„ Karelini *Sczegl.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atriplex incisa *M.B.*
„ verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Camphorosma ruthenicum *M.B.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Kali *L.*
„ crassa *M.B.*
„ glauca *M.B.*
„ gemmascens *Pall.*
„ verrucosa *M.B.*
„ ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ conglomeratus *Murr.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ Convolvulus *L.*
„ dumetorum *L.*
„ Bellardi *All.*
„ alpestre *C. A. M.* β. ammannioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ Pontica *L.*
Thymelaea Passerina *Coss.* et *Germ.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus angustifolia *L.*

Santalaceae.

Thesium ramosum *Hayne.*

Loranthaceae.

Viscum album *L.*

Aristolochiaceae.

Asarum Europaeum *L.* β. Caucasicum *Duch.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *W.*
„ Chamaesyce *L.*
„ Wittmanni *Boiss.*
„ stricta *L.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ helioscopia *L.*
„ falcata *L.*
„ Szovitsii *F.* et *M.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.*
„ Paralias *L.*
„ Marschalliana *Boiss.*
„ pectinata *Alb.*
Andrachne colchica *C.A.M.*
„ telephioides *L.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Urtica dioica *L.*
Parietaria judaica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
Celtis caucasica *W.*
Ulmus campestris *L.*
„ elliptica *C. Koch.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Jug andaceae.

Pterocarya caucasica *C.A.M.*

Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.*
" Ruta muraria *L.* var. Brunfelsii *Heufl.*
" pseudolanceolatum *Fomin.*
" septentrionale *Sw.*
" Trichomanes *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Notochlaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune *Milde.*
" vulgare L. var. attenuatum *Milde.*

1914.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1914.

SECTIO CAUCASICA.

Кавказскій отдѣлъ.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone Albana *Stev.*
„ narcissiflora *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus Ficaria *L.*
„ Illyricus *L.*
„ oxyspermus *M.B.*
„ repens *L.*
„ polyanthemus *L.*
„ Boissieri *Simonkai.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
„ orthoceras *D.C.*
Helleborus Kochii *Schiffn.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ ochroleucum *Stev.*
„ flexuosum *M. B.*
Aconitum Anthora *L.*
„ Orientale *Mill.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ tomentosa *Lomakin.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berberideae.

Berberis vulgaris *L.*
Leontice Smirnowi *Trautv.*
Epimedium pinnatum *F.* et *M.*

Nymphaeacae.

Nymphaea alba *L.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ caucasicum *M.B.*
„ arenarium *M.B.*
„ strigosum *Schur.*
„ macrostomum *Boiss.* et *Huet.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Matthiola odoratissima *R. Br.* var. dentata *Boiss.* f. fusca *Busch.*
Dentaria quinquefolia *M.B.*
Turritis glabra *L.*
Arabis laxa *Sibth.* et *Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ Gerardi *Besser.*
„ albida *Stev.*
„ Nordmanniana *Rupr.*
Barbarea arcuata *Rchb.* β. pinnatisecta *Boiss.*
„ plantaginea *D.C.*
Erysimum leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*

Conringia clavata *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*
Alliaria officinalis *L.*
Sisymbrium sinapistrum *Boiss.*
„ Sophia *L.*
„ Irio *L.*
„ Loeselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
„ Ledebourii *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Bois.*
Sterigma torulosum *Boiss.*
Sobolewskia clavata *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
„ eriocarpa *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W.K.*
„ tortuosum *W.K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ murale *W.K.*
„ repens *Baumg.*
„ desertorum *Stapf*
„ strictum *Willd.*
„ campestre *L.*
„ hirsutum *M.B*
Meniocus linifolius *Steph.*
Berteroa mutabilis *Vent.*
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
„ praecox *D.C.*
Coluteocarpus reticulatus (*Lam.*) *Boiss.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
„ laxa *C.A.M.*
Thlaspi arvense *L.*
„ Huetii *Boiss.*
„ perfoliatum *L.*
Iberis taurica *D.C.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
„ Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
„ campestre *R.Br.*
„ Draba *L.*
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.*
„ vesicarium. *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Cakile maritima *L.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Sameraria glastifolia *Boiss.*

Isatis brachycarpa *C,A.M.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Raphanus Odessanus *Andrz.*
Rapistum rugosum *All.*
„ rugosum *All.* var. gymnocarpum *Trautv.* et *Busch.*
Crambe maritima *L.*
„ Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Cappårideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*

Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Cistineae.

Helianthemum Niloticum *L.*
„ salicifolium *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola campestris *M.B.*
„ Wiedemanni *Boiss.*
„ odorata *L.*
„ alba *Besser*
„ orthoceras *Ledb.*
„ alpestris (*D.C*) W. *Beck.*
„ tricolor *L.* var. Kitaibeliana *Ledb.*

Polygalaceae.

Polygala major *Jacq.* β Anatolica *Chodat.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ Cyri *F.* et *M.*
„ capitatus *D.C.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*
Saponaria Vaccaria *L.*

Saponaria officinalis *L.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.
„ noctiflora *L.*
„ euxina *Rupr.*
„ racemosa *Otth.* β. iberica *Boiss.*
„ Otites *L.*
„ Cappadocica *Boiss.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ commutata *Guss.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *M.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ oreophila *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
Melandryum album *Garcke.*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine imbricata *Boiss.*
„ caucasica *Boiss.*
„ juniperina *Fenzl.*
„ setacea *M.B.*
Queria hispanica *Loefl.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
„ serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Moehringia trinervia *Clairv.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ marginatum *C.A.M.*
Cerastium chloraefolium *Fisch.* et *Mey.*
„ inflatum *Link.*
„ brachypetalum *Desp.*
„ semidecandrum *L.*
„ argenteum *M.B.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ hirsuta *L.*
„ incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Tamarix Hohenackeri *Bnge.*
„ Pallasii *Desv.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ Orientale L. var. ptarmicaefolium *Boiss.*
„ origanifolium *Willd.*
„ hirsutum *L.*
„ hyssopifolium *Vill.* β elongatum *Boiss.*
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
„ neglecta *Wall.*
Althaea hirsuta *L.*
„ officinalis *L.*
„ armeniaca *Ten.*
„ cannabina *L.*
Alcea ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gärtn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
„ Trionum *L.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum Orientale *Boiss.*
„ tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis acetosella *L.*
„ corniculata *L.*

Geraniaceae.

Geranium albanum *M.B.*

Geranium pyrenaicum *L.*
„ pusillum *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehr.*
„ molle *L.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.*
β. Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
„ Hyrcanum *F.* et *M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*
Pistacia mutica *F.* et *M.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis hircina Jacq.
„ Columnae *All.*
Trigonella orthoceras Kar. Kir.
„ Monspeliaca *L.*
„ calliceras *Fisch.*
Medicago glutinosa *M.B.*
„ sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ rigidula *L.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium alpestre *L.*
„ canescens *Willd.*
„ arvense *L.*
„ angustifolium *L.*
„ diffusum *Ehr.*
„ striatum *L.*
„ scabrum *L.*
„ fragiferum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ repens *L.*
„ hybridum *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ procumbens *L.*
„ spadiceum *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus tenuifolius *Rchb.*
Ornithopus compressus *L.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
„ Cretica *L.*
Psoralea bituminosa *L.*
Galega Orientalis *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Chesneya elegans *Fomin.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
„ echinata *L.*
Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ Cicer *L.*
„ mollis *M.B.*
„ galegiformis *L.*
„ fabaceus *M.B.*

Astragalus lagurus *Willd.*
„ finitimus *Bnge.*
„ Schahrudensis *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ Kodshorensis *Bnge.*
„ Bungeanus *Boiss.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ brachycarpus *M.B.*
Oxytropis chrysocarpa *Boiss.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*
Vicia Narbonensis *L.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Mönch.*
Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
Orobus vernus *L.*
Pisum elatius *M.B.*
Goebelia alopecuroides *Bnge.*
Albizzia Julibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ avium *Moench.*
„ prostata *Lois.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ discolor *Weih.* et. *N.*
Geum urbanum *L.*
„ rivale *L.*
Fragaria vesca *L.*
„ collina *Ehrh.*
Potentilla recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
„ opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Hausskn.*
„ Dodonaei *Vill.* β. caucasicum *Hausskn*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Circaea Lutetiana *L.*
Oenothera biennis *Jacq.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.*
Cucumis Melo *L.*

Datisceae.

Datisca cannabina *L.*

Crassulaceae.

Umbilicus Sempervivum *D.C.*
Sedum maximum *Sut.*
„ album *L.*
„ acutifolium *Ledb.*
„ acre *L.*
„ Sempervivum *Ledb.*
„ pallidum *M.B.*
Sempervivum globiferum *L.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*

Saxifraga cartilaginea *W.*
var. Kolenatiana *Rupr.*
„ Sibirica *L.*
„ tridactylites *L.*
„ rotundifolia *L.*
„ Cymbalaria *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
„ giganteum *M.B.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
„ Marschallianum *C.A.M.*
„ Baldense *Host.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
Scaligeria rotundifolia *Boiss.*
Berula augustifolia *Koch.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
„ pinnatifida *Vent.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M.B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Seseli Ponticum *Lipsky.*
„ tortuosum *L.*
„ Andronakii *Woron.*
Angelica silvestris *L*
Siler trilobum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Torilis neglecta *R.* et *Sch.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica *C. Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
Cornus australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.* et *Buhse.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
„ odorata *L.*
Galium Grusinum *Trautv.*
„ Mollugo *L.*
„ erectum *Huds.*
„ tricorne *With.*
„ Aparine *L.*
„ spurium *L.*
„ tenuissimum *M.B.*
„ verticillatum *Danth.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
„ pedemontanum *All.*
„ articulatum *R.* et *Sch.*
Callipeltis Cucullaria *R.* et *Sch.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ strigosus *W.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
„ procera *F.* et *M.*
„ media *Litv.*
„ coriacea (*W.*) *Stev.*
Knautia montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*

Scabiosa Columbaria *L.*
" ochroleuca *L.*
" crinita *Ky.* et. *Boiss.*
" amoena *Jacq.*
" Lagodechiana *Sosnowsky* *).
" Caucasica *M.B.*
" Olgae *Albow.*
" Ucrainica *L.*
" talyschensis *Fomin.*
" micrantha *Desf.*
" rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
" Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
" Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Erigeron Canadense *L.*
" Alpinum *L.*
" acre *L.*
Bellis perennis *L.*
Inula Helenium *L.*
" salicina *L.*
" Germanica *L.*
" ensifolia *L.*
" Conyza *D.C.*
" Oculus Christi *L.*
" Britannica *L.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
Helichrysum arenarium *D.C.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Siegesbeckia Orientalis *L.*
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
" spinosum *L.*
Achillea setacea *W.K.*
" nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
" filipendulina *L.*
Anthemis rigescens *W.* var. collina *Woron.*
" altissima *L.*
" Biebersteiniana *Boiss.* var. Rudolphiana *C.A.M.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*

*) Olim sub S. amoena *Jacq.*

Pyrethrum roseum *M.B.*
" corymbosum *W.*
" Parthenium *Sm.*
" macrophyllum *W.*
" dumosum *Boiss.*
" millefoliatum *W.*
" myriophyllum *C.A.M.*
" vulgare *L.*
Artemisia campestris *L.*
" fasciculata *M.B.*
" vulgaris *L.*
" Caucasica *W.*
Tussilago Farfara *L.*
Senecio vernalis *W.K.*
" erucifolius *L.*
" mollis *W.*
" pedunculosus *Trautv.*
" nemorensis *L.*
" aurantiacus *D.C.*
Echinops Bannaticus *Roch.*
" Raddeanus *Somm.* et *Lev.*
Xeranthemum annuum *L.*
" squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Lappa major *Gärtn.*
Carduus nutans *L.*
" seminudus *M.B.*
" acanthocephalus *C.A.M.*
" uncinatus *M.B.*
" pycnocephalus *Jacq.*
Cirsium ciliatum *Murr.* (*M.B.*) subsp. Szovitsii (*Koch.*) *Pers.*
" osseticum (*Adam.*) *Petr.* [1]).
" echinus (*M.B.*) *Hand.-Maz.* [2]).
" hypoleucum *D.C.*
" Acarna *Mönch.*
" echinocephalum *Spreng.*
" arvense *L.*
Notobasis Syriaca *Cass.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
" radiata *M.B.*
" glauca *Ledb.*
Aetheopappus pulcherrimus *Boiss.*
Amberboa moschata (*L.*) *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*

[1]) Cirsium fimbriatum *M.B.* olim.
[2]) C. scleranthum *M.B.* olim.

Psephellus leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
„ hypoleucus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Centaurea pulchella *Ledb.*
„ bella *Trautv.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ depressa *M.B.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *W.*
„ Salonitana *Visian.* var. macracantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*
„ solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
„ simplicicaule *Boiss.* et *Huet.*
Crupina vulgaris *Cass.*
„ crupinastrum *Vis.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
„ glaucus *M.B.*
Cichorium Intybus *L.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Rhágadiolus stellatus *D.C.* var. hebelaenus *Boiss.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Heteracia Szovitsii *F.* et *M.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb* β. Huetii Boiss.
„ asperrimus *Boiss.*
Picris strigosa *M.B.*
Urospermum picroides *Boiss.*
Tragopogon coloratus *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
„ pusillus *M.B.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Lactuca Scariola L.
„ muralis *Fresen.*
„ viminea *L.*
Picridium dichotomum *F.* et *M.*
Crepis foetida *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litr.* et *Zahn.* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn.*
Hieracium umbellatum *L.* var. pervagum. *Jord.*
„ umbellatum *L.* f. subvirgatum *Zahn.*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Symphyandra armena *A.D.C.*
„ pendula *A.D.C.* var. transcaucasica *Som. Lev.*
Campanula crispa *Lam.*
„ longistyla *Fom.*
„ sibirica L. var. Hohenackeri *Fom.*
„ alliariaefolia *W.*
„ collina *M.B.*
„ sarmatica *Ker.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ latifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ saxifraga *M.B.*
„ glomerata *L.*
„ propinqua *F.* et *M.*
„ lactiflora *M.B.*
Podanthum lobelioides *Boiss.*
„ canescens *Boiss.* var. glabratum *Fomin.*
Specularia hybrida *A.D.C.*

Ericaceae.

Rhododendron Caucasicum *Pall.*
„ flavum *Don.*

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
Cyclamen Coum *Mill.* β. ibericum *Boiss.*
Androsace maxima *L.*
Primula macrocalyx *Bnge.*
„ acaulis *Jacq.* β. rosea *Boiss.*
„ Darialica *Rupr.*
„ Juliae *Kusnez.*

Ebenaceae

Diospyros Lotus *L.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.*
Fraxinus excelsior *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Asclepiadeae.

Periploca Graeca *L.*
Cynanchum funebre *Kusnez.*

Gentianeae.

Erythraea Centaurium *L.*
Gentiana asclepiadea *L.*
„ cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus cantabrica *L.*
„ arvensis *L.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
„ flavescens *C.A.M.*
„ picta *Fisch.* et *Mey.*
„ pulla *D. C.*
Onosma echioides *L.*
„ sericeum *W.*
„ rupestre *M.B.*
„ stellulatum *W.K.* β.pallidum *Boiss.*
Echium rubrum *Jacq.*
„ italicum. *L.*
Lithospermum arvense *L.*
„ Sibthorpianum *Grisb.*
„ officinale *L.*
Alcanna orientalis *Boiss.*
Myosotis intermedia *Link.*
„ propinqua *Fisch.* et *Mey.*
„ sylvatica. *Hoffm.*
Echinospermum Lappula *Lehm.*
„ saxatile *Pall.*
Paracaryum ponticum *Boiss.*
„ erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
„ pictum *Ait.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
„ nigrum *L.* γ. chlorocarpon *Spenn.*
„ Dulcamara *L.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
„ reticulatus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
„ ovalifolium *Don.*
„ Blattaria *L.*
„ gnaphalodes *M.B.*
„ nigrum *L.*
„ Orientale *M.B.*
„ phoeniceum *L.*
Staurophragma Natolicum *F.* et *M.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria Elatine *Mill.*
„ vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
Scrophularia chrysantha *Jaub.* et *Sp.*
„ lateriflora *Trautv.*
„ orientalis *L.*
„ divaricata *Ledb.*
„ Scopolii *Hoppe.*
„ olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ Biebersteinii *Richt.* β. tenuifolia *Boiss.*
„ officinalis *L.*
„ austriaca *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ melissaefolia *Desf.*
Rhamphicarpa Medwedewi *Alb.* *)
Pedicularis condensata *Walp.*

Orobanchaceae.

Anoplanthus coccineus *Walp.*
Lathraea squamaria *L.* β. erecta *C. Koch.*

---

*) In Cyperaceis annuis.

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
„ aquatica *L.*
Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*
Thymus serpyllum. *L.*
Satureja hortensis *L.*
Calamintha umbrosa *Benth.*
„ Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora clinopodioides *M.B.*
α serpyllacea *Boiss.*
„ capitata *L.*
„ persica *Boiss.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ Aethiopis *L.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
„ Horminum *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
Lallemantia Iberica *Fisch.* et *Mey.*
„ canescens *F.* et *M.*
„ Royleana *Benth.*
Scutellaria orientalis *L.*
„ pinnatifida *Boiss.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ taurica *M.B.*
Stachys cretica *Sibth.* et *Sm.*
„ germanica L. β. intermedia *Boiss.*
„ setifera *C.A.M.*
„ silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ iberica *M.B.*
„ Kotschyi *Boiss.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*
Betonica orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ galactophyllum *Boiss.* et *Reut.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
„ Herba Venti *L.* β. tomentosa *Boiss.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bngc.*
Ajuga Chia *Schreb.*
Teucrium orientale *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ canum *Fisch.* et *Mey.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet.* var. Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss.* var. graminifolia *Kusnez.*
„ Karelini *Sczegl.*
„ quinquelobum *Bnge.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *L.*

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*

Atriplex incisa *M.B.*
„ roseum *L.*
„ verrucifera *M.B.*
Ceratocarpus arenarius *L.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Soda *L.*
„ Kali *L.*
„ crassa *M.B.*
„ glauca *M.B.*
„ gemmascens *Pall.*
„ ericoides *M.B.*
Noaea spinosissima *L. fil.*
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ conglomeratus *Murr.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ scutatus *L.* var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ Hydropiper *L.*
„ Bellardi *All.*
„ alpestre *C. A. M.* β. ammannioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ oleoides *Schreb.*
Thymelaea Passerina *Coss.* et *Germ.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus angustifolia *L.*

Aristolochiaceae.

Asarum Europaeum *L.* β. Caucasicum *Duch.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *W.*
Euphorbia Chamaesyce *L.*
„ Wittmanni *Boiss.*
„ stricta *L.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ helioscopia *L.*
„ aleppica *L.*
„ falcata *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss*
„ Paralias *L.*
„ Marschalliana *Boiss.*
Andrachne colchica *C.A.M.*
„ telephioides *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Urtica dioica *L.*
Parietaria judaica *L.*
„ lustanica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
Celtis caucasica *W.*
Ulmus campestris *L.*
„ elliptica *C. Koch.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Juglandaceae.

Pterocarya caucasica *C.A.M.*

Cupuliferae.

Quercus pedunculata *Ehrh.* var. brevipetiolata *Medw.*
„ sessiliflora *Sm.* var. Iberica (*Stev.*) *Ledb.*
Corylus Avellana *L.*
Carpinus Betulus *L.*
„ Orientalis. *Mill.*

Batulaceae.

Alnus cordifolia *Ten.* β. subcordata *Rgl.*
„ glutinosa *W.*
Betula alba *L.*
„ pubescens *Ehr.*

Salicaceae.

Salix Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.*
Sagittaria trifolia *L.*

Typhaceae.

Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et. *M.*

Orchideae.

Neottia Nidus avis *L.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
„ speciosus *M.B.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm*
„ pseudacorus
„ Carthaliniae *Fom.*
„ musulmanica *Fom.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. typica *Fom.*
„ acutiloba *C.A.M.* var lineolata *Trautv.*
„ paradoxa *Stev.*
„ Medwedewi *Fomin.*
„ pumila *L.*
„ humilis *M.B.*
„ flavescens *D.C.*
„ Junonia *Schott* et *Ky.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Pancratium maritimum *L.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*

Liliaceae.

Lilium Martagon *L.*
„ monadelphum *M.B.*
Fritillaria latifolia *L.*
„ tulipaefolia *M.B.*
Fritillaria Armena *Boiss.*
Tulipa Eichleri *Rgl.*
„ Schmidtii *Fom.*
„ Biebersteiniana *R.* et *Sch.*
Gagea tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.*
„ chlorantha *Schult.*
Ornithogalum Narbonense *L.*
„ tenuifolium *Guss.*
Scilla cernua *Red.*
Allium rotundum *L.*
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss,*
„ paradoxum *Don.*
„ vineale *L.*
„ flavum *L.*
„ moschatum *L.*
„ paniculatum *L.* var. rupestre (*Stev.*) *Rgl.*
„ charaulicum *Fom.*
„ atroviolaceum *Boiss.*
Muscari tenuiflorum *Tausch.*
„ comosum *Mill.*
„ caucasicum *Baker.*
„ racemosum *Mill.*
„ Szovitsianum *Baker.*
„ neglectum *Guss.*
„ botryoides *Mill.*
„ pallens *M.B.*
„ pycnanthum *C. Koch.*
„ commutatum *Guss.*
Bellevalia ciliata *Nees.*
„ glauca *Kunth.*
Puschkinia scilloides *Adams.*
„ libanotica *Boiss.*
Asphodeline lutea *Rchb.*
„ prolifera *Kunth.*
„ Taurica *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

Asparageae.

Ruscus aculaetus *L.*
Danaë racemosa *Mönch.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var vulgaris *Gaud.*

Juncus effusus *L.*
„ acutus *L.*

Cyperaceae.

Cyperus longus *L.*
Scirpus maritimus *L.*
„ mucronatus *L.*
Carex gynobasis *Vill.*
„ maxima *L.*
„ nitida *Host.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
„ Crus galli *L.* var. longeciliata *Döll.*
Oplismenus undulatifolius *Arduin.*
Setaria glauca *P. B.*
„ viridis *P. B.*
„ verticillata *P. B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P. B.*
Sorghum Halepense *Pers.*
Andropogon Ischaemum *L.*
„ caucasicum *Trin.*
Haemarthria fasciculata *Kunth.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
„ paniculatum *Huds.*
Alopecurus vaginatus *Pall.*
Stipa capillata *L.*
„ barbata *Desf.*
„ pulcherrima *C. Koch*
„ Koenigi *Woron.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Oryzopsis holciformis *Hackel.*
Agrostis vulgaris *With.*
Trisetum rigidum *M. B.*
Ventenata macra *Stev.*
Avena fatua *L.*
Arrhenatherum elatius *M.* et *K.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*
Cynosurus echinatus *L.*
Sesleria phleoides *Stev.*
Koeleria phleoides *Pers.*
„ cristata *Pers.*
Eragrostis minor *Host.*
Melica ciliata *L.*
Aeluropus littoralis *Pers.*
Dactylis glomerata *L.*
Schismus calycinus *Coss.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
„ compressa *L.*
Festuca gigantea *Mill.*
Vulpia myurus *Gmel.*
„ Danthonii *Asch.* et *Gr.*
Cutandia Memphitica *Parl.*
Bromus albidus *M. B.*
„ tectorum *L.*
„ sterilis *L.*
„ patulus *M. K.*
Brachypodium distachyum *R.* et. *Sch.*
„ silvaticum *R.* et. *Sch.*
Agropyrum repens *P. B.*
„ cristatum *Bess.*
„ orientale *R.* et *Sch.* var. lasianthum *Boiss.*
Secale fragile *M. B.*
Aegilops triuncialis *L.*
„ cylindrica *Host.*
„ Tauschii *Coss.*
Lolium rigidum *Gaud.*
„ temulentum *L.*
„ temulentum *L.* var muticum *Boiss.*
Hordeum murinum *L.*
„ violaceum *Boiss.* et *Huet.*
„ bulbosum *L.*
„ Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Pinus Pinea *L.*
„ silvestris *L.*
„ Eldarica *Medw.*
Picea orientalis *Carr.*
Abies Nordmanniana *Stev.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*
Taxus baccata *L.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et. *Mey.*

Filicineae.

Cystopteris fragilis *Bernh.*
„ subsp. emarginato-denticulata *Fomin.*
Matteuccia Struthiopteris *Todaro.*
Dryopteris Filix mas *Rich.* var. crenata *Milde.*
„ euspinulosa (*Diels*) *Fomin.*
„ dilatata *Gray* var. oblonga *Milde.*

Dryopteris oreades *Fomin.*
„ paleacea (*Moore*) *Fomin*
„ Alexeenkoana *Fomin.*
Polystichum angulare (*Aschers.*).
„ lobatum *Presl.*
„ Braunii *Fée.*
„ Braunii *Fée.* var. Marcoviczi. *Fomin.*
„ Woronowii *Fomin.*
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.*
„ „ „ var. fissidens *Döll.*
Phyllitis Scolopendrium (*L*). *Newm.*
Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.*
„ Ruta muraria *L.*
„ pseudolanceolatum *Fomin.*
„ Trichomanes *L.*
Ceterach offcinarum *W.*
Notochlaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune. *Milde.*
„ vulgare D. var. attenuatum *Milde.*

Hortus alpinus Bacurianensis.

Альпійскій садъ въ Бакурьянахъ на высотѣ 6000 фут. надъ уровнемъ моря.

Abies Nordmanniana *Spach.*
Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Acer Trautvetteri *Medw.*
Aconitum Anthora *L.*
„ Orientale *Mill.*
Allium lepidum *Kunth.*
„ var. Rehmanni *Boiss.*
Alsine imbricata *M. B.*
„ pinifolia *Fenzl.*
„ recurva *Wahl.*
Androsace Albana *Stev.*
„ villosa *L.*
Antennaria dioica *Gärtn.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Arabis albida *Stev.*
„ brachycarpa *Rupr.*
Aster alpinus *L.*
Astrantia helleborifolia *Salisb.*
Betonica grandiflora *W.*
Caltha polypetala *Hochst.*
Campanula argunensis *Rupr.*
„ Aucheri *D.C.*
„ bellidifolia *Adams.*
„ collina *M. B.*
„ glomerata *L.*
„ latifolia *L.*
„ ossetica *A. D.C.*
Campanula Steveni *M. B.*
Centaurea axillaris *W.* var. ochroleuca *Boiss.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
Cerastium trigynum *Vill.*
Chamaesciadium acaule *Boiss.*
Cirsium esculentum *C.A.M.*
„ obvallatum *DC.*
Caeloglossum viride *Hartm.*
Colchicum speciosum *Stev.*
Coluteocarpus reticulatus *Boiss.*
Comarum palustre *L.*
Coronilla cappadocica *L.*
„ varia *L.*
Delphinium flexuosum *M.B.*
Dianthus atrorubens *All.*
„ Liboschitzianus *Ser.*
Draba bryoides *DC.*
„ hispida *Willd.*
Eriophorum vaginatum *L.*
Eryngium giganteum *M.B.*
Fritillaria latifolia *L.*
„ lutea *M.B.*
Galega orientalis *L.*
Gentiana asclepiadea *L.*
„ verna *L.*
Geranium gracile *L.*
Geranium pallens *M.B.*

Geum rivale *L.*
Helianthemum vulgare *Gärtn.* var. grandiflorum *Boiss.*
Hypericum polygonifolium *Rupr.*
Inula acaulis *Schott.* et *Ky.*
Iris sibirica *L.*
Jurinea depressa *C. A. M.* var. pinnatisecta *Boiss.*
Lathyrus pratensis *L.*
Lilium monadelphum *M.B.*
Linum hypericifolium *Salisb.*
Orchis sphaerica *M.B.*
Pedicularis condensata *M.B.*
„ Wilhelmsiana *Fisch.*
Picea orientalis *Carr.*
Pimpinella magna *L.*
Primula auriculata *Lam.*
„ farinosa *L.* var. armena *C. Koch.*
Pseudovesicaria digitata *Rupr.*
Pyrethrum Balsamita *W.*
„ macrophyllum *W.*
„ roseum *M.B.*
Ranunculus ampelophyllus *Som. Lev.*
Rhododendron caucasicum *Pall.*
Saxifraga cartilaginea *W.*
Saxifraga exarata *Vill.*
„ rotundifolia *L.*
Saxifraga sibirica *L.*
Scabiosa caucasica *M.B.*
Scilla Koenigi *Fom.*
Scrophularia minima *M.B.*
Sedum oppositifolium *Sims.*
Sempervivum pumilum *M.B.*
Senecio aurantiacus *D.C.*
„ Orientalis *W.*
„ Othonnae *M.B.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Silene compacta *Horn.*
Sparganium minimum *Fries.*
Trifolium alpestre *L.*
„ canescens *Willd.*
„ hybridum *L.*
„ medium *L.*
„ pratense *L.*
„ repens *L.*
„ spadiceum *L.*
„ trichocephalum *M.B.*
Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
Veronica Armena *Boiss.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ orientalis *Mill.*
Zizyphora clinopodioides *M.B.* var. serpyllacea *Boiss.*

1915.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1915.

1915.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Кавказскій отдѣлъ.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія К. П. Козловскаго. Головинскій просп., 12.
1915.

SECTIO CAUCASICA.

Кавказскій отдѣлъ.

Ranunculaceae.

Clematis Orientalis *L.*
„ vitalba *Boiss.*
Thalictrum minus *L.*
„ minus *L.* var. nutans *Rgl.*
Anemone Albana *Stev.*
„ narcissiflora *L.*
Adonis aestivalis *L.*
„ flammea *Jacq.*
Ranunculus bulbosus *L.*
„ repens *L.*
„ lanuginosus *L.*
„ anemonefolius *D.C.*
„ anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.*
„ trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
„ muricatus *L.*
„ arvensis *L.*
Ceratocephalus falcatus *Pers.*
„ orthoceras *D.C.*
Nigella arvensis *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Delphinium Orientale *J. Gay.*
„ divaricatum *Ledb.*
„ ochroleucum *Stev.*
Aconitum Anthora *L.*
Actaea spicata *L.*
Paeonia corallina *Retz.*
„ Wittmanniana *Stev.*
„ Mlokosievitschi *Lomakin.*
„ tenuifolia *L.*

Berbeirideae.

Berberis vulgaris *L.*

Nymphaeacae.

Nymphaea alba *L.*
Nuphar luteum *Sm.*

Papaveraceae.

Papaver Orientale *L.*
„ bracteatum *Lindl.*
„ arenarium *M.B*
„ Roopianum *Bordz.*
„ hybridum *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ leiocarpum *Boiss.*
„ luteum *L.*
Chelidonium majus *L.*
Hypecoum pendulum *L.*

Fumariaceae.

Corydalis Marschalliana *Pers.*
Fumaria officinalis *L.*

Cruciferae.

Turritis glabra *L.*
Arabis laxa *Sibth. et Sm.*
„ auriculata *Lam.*
„ Gerardi *Besser.*
Barbarea arcuata *Rchb.* β. pinnatisecta *Boiss.*
„ plantaginea *D.C.*
Erysimum leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.*
Conringia Orientalis (*L.*) *Boiss.*
„ clavata *Boiss.*
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.*
Alliaria officinalis *L.*
Sisymbrium Sophia *L.*
„ sinapistrum *Boiss.*
„ Irio *L.*
„ Loeselii *L.*
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.*
„ contortuplicata *Boiss.*
Hesperis matronalis *L.*
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.*
Sterigma torulosum *Boiss.*

Sobolewskia clavata *Boiss.*
Fibigia clypeata *Boiss.*
„ eriocarpa *Boiss.*
Alyssum tortuosum *W. K.* var. Meyerianum *Rupr.*
„ obtusifolium *Stev.*
„ murale *W.K.*
„ repens *Baumg.*
„ desertorum *Stapf.*
„ strictum *Willd.*
„ calycinum *L.*
„ campestre *L.*
„ hirsutum *M.B.*
Meniocus linifolius *Steph.*
Berteroa mutabilis *Vent.*
Draba nemorosa *L.*
Erophila vulgaris *L.*
„ praecox *D.C.*
Coluteocarpus reticulatus (*Lam.*) *Boiss.*
Clypeola jonthlaspi *L.*
Camelina microcarpa *Andrz.*
„ laxa *C.A.M.*
Thlaspi arvense *L.*
„ Huetii *Boiss.*
„ perfoliatum *L.*
Iberis taurica *D.C.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Aethionema Armenum *Boiss.*
„ Arabicum *L.*
Lepidium sativum *L.*
„ campestre *R.Br.*
„ Draba *L.*
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.*
„ vesicarium. *L.*
„ ruderale *L.*
„ perfoliatum *L.*
Coronopus procumbens *Gilib.*
Cakile maritima *L.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Sameraria glastifolia *Boiss.*
„ Armena (*L*) *Boiss.*
Isatis latisiliqua Stev. var. subradiata *Busch.*
„ brachycarpa *C.A.M.*
„ Iberica *Stev.*
Hirschfeldia adpressa *Mönch.*
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.*
Eruca sativa *Lam.*
Raphanus Odessanus *Andrz.*
Rapistum rugosum *All.*
„ rugosum *All.* var. gymnocarpum *Trautv.* et *Busch.*

Crambe maritima *L.*
„ Orientalis *L.*
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.*
Bunias Orientalis *L.*

Capparideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.*
Capparis spinosa *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L*

Cistineae.

Helianthemum Niloticum *L.*
„ salicifolium *L.*
„ vulgare *Gärtn.*
„ vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.*
Fumana procumbens *Boiss.*

Violarieae.

Viola armena *Boiss.* et *Huet.*
„ purpurea *Stev.*
„ odorata *L.*
„ suavis *M.B.*
„ alba *Besser.*
„ silvatica *Fries* var. caspia *Rupr.*
„ silvatica *Fries* var. Riviniana *Boiss.*
„ Sieheana *W. Beck.*
„ alpestris (*D.C*) W. *Beck.*
„ tricolor *L.* var. Kitaibeliana *Ledb.*

Sileneae.

Velezia rigida *L.*
Dianthus Cyri *F.* et *M.*
„ fimbriatus *M.B.*
„ crinitus *Sm.*
„ Armeria *L.*
„ capitatus *D.C.*
„ calocephalus *Boiss.*
Tunica prolifera *Scop.*
„ saxifraga *Scop.*
„ stricta *F.* et M.
Saponaria Vaccaria *L.*
„ officinalis *L.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
„ paniculata *L.*
„ elegans *M.B.*
Silene conica *L.*

Silene conoidea *L.*
„ conoidea *L.* f. cleistogama.
„ noctiflora *L.*
Silene compacta *Horn.*
„ racemosa *Otth.* β. iberica *Boiss.*
„ Otites *L.*
„ Cappadocica *Boiss.*
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.*
„ spergulifolia *Desf.*
„ Italica *Boiss.*
„ nemoralis *W.K.*
„ saxatilis *Sims.*
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.*
„ chloraefolia *Smith.*
„ oreophila *Boiss.*
Melandryum album *Garcke.*
Githago segetum *Desf.*

Alsineae.

Alsine juniperina *Fenzl.* var. glandulosa *Boiss*
„ „ var. lineata *Boiss.*
„ setacea *M.B.*
„ caucasica *Boiss.*
Queria hispanica *Loefl.*
Arenaria Steveniana *Boiss.*
„ serpyllifolia *L.*
Stellaria media *L.*
„ holostea *L.*
Holosteum umbellatum *L.*
„ marginatum *C.A.M.*
Cerastium armeniacum *Gren.*
„ viscosum *L.*
„ brachypetalum *Desp.*
„ semidecandrum *L.*
„ argenteum *M.B.*
„ inflatum *Link.*
Spergularia marginata *Boiss.*

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.*
„ hirsuta *L.*
„ incana *L.*
Paronychia Kurdica *Boiss.*
Scleranthus annuus *L.*

Mollugineae.

Telephium Orientale *Boiss.*

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.*

Tamariscineae.

Myricaria germanica *Desv.*
Tamarix Hohenackeri *Bnge.*
„ Pallasii *Desv.*

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Boiss.*
„ Orientale L. var. ptarmicaefolium *Boiss.*
„ hirsutum *L.*
„ hyssopifolium *Vill.* β. elongatum *Boiss.*
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.*
„ origanifolium *Willd.*

Malvaceae.

Malva silvestris *L.*
„ neglecta *Wall*
Althaea hirsuta *L.*
„ officinalis *L.*
„ armeniaca *Ten.*
Alcea Hohenackeri *Boiss.*
„ ficifolia *L.*
Abutilon Avicennae *Gärtn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
„ Trionum *L.*

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum Orientale *Boiss.*
„ tenuifolium *L.*
„ Austriacum *L.*

Oxalideae.

Oxalis corniculata *L.*

Balsamineae.

Jmpatiens noli tangere *L.*

Geraniaceae.

Geranium sanguineum *L.*
„ albanum *M.B.*
„ pyrenaicum *L.*
„ pusillum *L.*
„ rotundifolium *L.*

Geranium sanguineum *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehrh.*
„ molle *L.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.*
β. Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
„ Hyrcanum *F.* et *M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*
Pistacia mutica *F.* et *M.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis hircina Jacq.
„ Columnae *All.*
Trigonella Monspeliaca *L.*
„ orthoceras *Kar.* et *Kir.*
„ calliceras *Fisch.*
„ spicata *Smith.*
Medicago glutinosa *M.B.*
„ sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ rigidula *L.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium medium *L.*
„ pratense *L.*
„ canescens *Willd.*
„ hirtum *All.*
„ arvense *L.*
„ angustifolium *L.*
„ diffusum *Ehrh.*
„ supinum *Sav.*
„ scabrum *L.*
„ fragiferum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ repens *L.*
„ hybridum *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ spadiceum *L.*
„ agrarium *L.*
„ procumbens *L.*
„ spumosum *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
Securigera coronilla *D.C.*
Ornithopus compressus *L.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
„ Cretica *L.*
„ scorpioides *C.Koch.*
Galega Orientalis *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Caragana grandiflora *D.C.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
„ echinata *L.*

Geranium sanguineum *L.*
„ columbinum *L.*
„ dissectum *L.*
„ divaricatum *Ehrh.*
„ molle *L.*
„ Robertianum *L.*
„ purpureum *Vill.*
„ lucidum *L.*
Erodium cicutarium *L'Herit.*
„ ciconium *Willd.*
„ oxyrrhynchum *M.B.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum Fabago *L.*
Peganum Harmala *L.*

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.*
β. Caucasicus *Boiss.*

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.*
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.*
„ campestre *L.*
„ platanoides *L.*
„ laetum *C.A.M.*
„ Hyrcanum *F.* et *M.*
Staphylea pinnata *L.*

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.*

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.*
„ Coriaria *L.*
Pistacia mutica *F.* et *M.*

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.*
„ verrucosa *Scop.*
„ latifolia *Scop.*

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.*
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.*
„ Cathartica *L.*
„ Frangula *L.*
„ imeretina *Koehne.*

Papilionaceae.

Cytisus biflorus *L'Herit.*
Ononis hircina Jacq.
„ Columnae *All.*
Trigonella Monspeliaca *L.*
„ orthoceras *Kar.* et *Kir.*
„ calliceras *Fisch.*
„ spicata *Smith.*
Medicago glutinosa *M.B.*
„ sativa *L.*
„ orbicularis *All.*
„ rigidula *L.*
„ denticulata *Willd.*
„ minima *Lam.*
„ lupulina *L.*
Melilotus Neapolitana *Ten.*
„ officinalis *Desr.*
Trifolium medium *L.*
„ pratense *L.*
„ canescens *Willd.*
„ hirtum *All.*
„ arvense *L.*
„ angustifolium *L.*
„ diffusum *Ehrh.*
„ supinum *Sav.*
„ scabrum *L.*
„ fragiferum *L.*
„ tumens *Stev.*
„ repens *L.*
„ hybridum *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ spadiceum *L.*
„ agrarium *L.*
„ procumbens *L.*
„ spumosum *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Dorycnium latifolium *Willd.*
„ intermedium *Ledb.*
Lotus corniculatus *L.*
„ tenuifolius *Rchb.*
Securigera coronilla *D.C.*
Ornithopus compressus *L.*
Coronilla Cappadocica *W.*
„ montana *Scop.*
„ varia *L.*
„ Cretica *L.*
„ scorpioides *C.Koch.*
Galega Orientalis *L.*
Colutea Orientalis *Lam.*
Caragana grandiflora *D.C.*
Glycyrrhiza glabra *L.*
„ echinata *L.*

Astragalus cruciatus *Link.*
„ hamosus *L.*
„ Cicer *L.*
„ viciaefolius *D.C.*
„ mollis *M.B.*
„ galegiformis *L.*
„ fabaceus *M.B.*
„ aureus *Willd.*
„ uraniolimneus *Boiss.*
„ lagurus *Willd.*
„ flnitimus *Bnge.*
„ Schahrudensis *Bnge.*
„ falcatus *Lam.*
„ cephalotes *Pall.*
„ aduncus *Willd.*
„ onobrychis *L.*
„ monspessulanus *L.*
„ sanguinolentus *M.B.*
„ latifolius *Boiss.*
„ brachycarpus *M.B.*
„ Cyri *Fom.*

Oxytropis Pallasii *Pers.*
Hedysarum sericeum *M.B.*
„ sericeum *MB.* var. violaceum *Fisch.*

Onobrychis petraea *M.B.*
„ sativa *Lam.*
„ Atropatana *Boiss.*
„ vaginalis *C.A.M.*

Vicia sepium *L.*
„ truncatula *M.B.*
„ sativa *L.*
„ angustifolia *Roth.*
„ peregrina *L.*
„ Narbonensis *L.*
„ tenuifolia *Roth.*
„ villosa *Roth.*
„ Ervilia *W.*
„ tetrasperma *Mönch.*

Ervum Lenticula *Schreb.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ Nissolia *L.*
„ Cicera *L.*
„ roseus *Stev.*
„ silvester *L.*
„ sphaericus *Roth.*
„ pratensis *L.*

Orobus vernus *L.*
Pisum elatius *M.B.*
Gleditschia caspica *Desf.*
Albizzia Julibrissin *Bnth.*

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.*
„ nana *L.*
Cerasus microcarpa *Boiss.*
„ prostrata *Lois.*
„ avium *Moench.*
„ Mahaleb *Mill.*
„ Laurocerasus *Boiss.*
Prunus spinosa *L.*
„ divaricata *Ledb.*
Pyrus elaeagnifolia *Pall.*
Malus communis *Desf.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Sorbus Aria *Crantz.*
Mespilus Germanica *L.*
Crataegus oxyacantha *L.*
„ monogyna *Jacq.*
Cotoneaster pyracantha *Spach.*
„ vulgaris *Lindl.*
„ nigra *Wahl.*
„ multiflora *Bge.*
Amelanchier vulgaris *Mönch.*
Spiraea hypericifolia *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
Rubus Idaeus *L.*
„ discolor *Weih.* et. *N.*
Geum urbanum *L.*
Fragaria vesca *L.*
„ collina *Ehrh.*
Potentilla micrantha *Ramond.*
„ recta *L.*
„ canescens *Bess.*
„ argentea *L.*
„ opaca *L.*
„ reptans *L.*
„ supina *L.*
„ laciniosa *W.K.* f. hirsuta *Wolff.*
Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchimilla valdehirsuta *Bus.*
Sanguisorba officinalis *L.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.*
„ Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.*
„ virgatum *L.*

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Haussk.*
„ hirsutum *L.*
„ parviflorum *Schreb.*
Circaea Lutetiana *L.*
Oenothera biennis *Jacq.*

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.*
Cucumis Melo *L.*

Datisceae.

Datisca cannabina *L.*

Crassulaceae.

Sedum maximum *Sut.*
„ album *L.*
„ acutifolium *Ledb.*
„ acre *L.*
„ Sempervivoides *Fisch.*[1])
„ glaucum *W.K.*
„ pallidum *M.B.*

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.*
„ cartilaginea *W.* var. Kolenatiana *Rupr.*
„ tridactylites *L.*
„ rotundifolia *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes Grossularia *L.*

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.*
„ campestre *L.*
„ maritimum *L.*
„ giganteum *M.B.*
Sanicula Europaea *L.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
„ Marschallianum *C.A.M.*
„ Baldense *Host.*
„ brachiatum *C. Koch.*
Pimpinella aromatica *M.B.*
„ magna *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Physocaulos nodosus *Tausch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
Scandix pinnatifida *Vent.*
Bifora testiculata *Boiss.*
„ radians *M. B.*
Conium maculatum *L.*
Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Echinophora trichophylla *Smith.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Seseli Ponticum *Lipsky.*
„ Andronakii *Woron.*
Siler trilobum *L.*
Zozimia absinthifolia *D.C.*
Daucus pulcherrimus *Koch.*
„ Carota *L.*
Torilis nodosa *Gärtn.*
„ neglecta *R.* et *Sch.*
Caucalis daucoides *L.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Araliaceae.

Hedera Helix *L.*
„ Colchica *C. Koch.*

Cornaceae.

Cornus Mas *L.*
„ australis *C.A.M.*

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.*
„ nigra *L.*
Viburnum Opulus *L.*
„ Lantana *L.*
Lonicera Caprifolium *L.*
„ Iberica *M.B.*
„ Orientalis *Lam.*
„ bracteolaris *Boiss.* et *Buhse.*

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.*
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.*
Asperula glomerata *Grisb.*
„ arvensis *L.*
„ Orientalis *Boiss.* et *Hoh.*
„ odorata *L.*
Galium Grusinum *Trautv.*
„ erectum *Huds.*
„ verum *L.*
„ tricorne *With.*

[1]) S. Sempervivum Led. olim.

Galium Aparine *L.*
„ spurium *L.*
„ tenuissimum *M.B.*
„ verticillatum *Lauth.*
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.*
„ pedemontanum *All.*

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
Centranthus longiflorus *Stev.*
Valerianella uncinata *M.B.*
„ rimosa *Bast.*

Dipsaceae.

Morina persica *L.*
Dipsacus laciniatus *L.*
„ strigosus *W.*
Cephalaria syriaca *Schrad.*
„ procera *F.* et *M.*
„ Tchihatchevi *Litv.*
„ media *Litv.*
„ coriacea (*W.*) *Steud.*
Knautia montana *D.C.*
„ montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.*
Scabiosa Columbaria *L.*
„ ochroleuca *L.*
„ crinita *Ky.* et. Boiss.
„ amoena *Jacq.*
„ Lagodechiana *Sosnowsky* *).
„ Caucasica *M B.*
„ Olgae *Albov.*
„ Ucrainica *L.*
„ talyschensis *Fomin*
„ micrantha *Desf.*
„ rotata *M.B.*
Pterocephalus plumosus *Coult.*

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.*
Solidago Virga aurea *L.*
Aster alpinus *L.*
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.*
„ Tripolium *L.*
Galatella punctata *Cass.*
Linosyris villosa *D.C.*
Erigeron Canadense *L.*
„ Alpinum *L.*
„ acre *L.*

*) Olim sub S. amoena *Jacq.*

Bellis perennis *L.*
Jnula Helenium *L.*
„ glandulosa *W.*
„ salicina *L.*
„ Germanica *L.*
„ ensifolia *L.*
„ Conyza *D.C.*
„ Oculus Christi *L.*
„ Britannica *L.*
„ acaulis *Schott.* et *Ky.*
Pulicaria dysenterica *Gärtn.*
Carpesium cernuum *L.*
Helichrysum arenarium *D.C.*
Micropus erectus *L.*
Filago Germanica *L.*
Siegesbeckia Orientalis *L.*
Bidens tripartitus *L.*
Xanthium strumarium *L.*
„ spinosum *L.*
Achillea setacea *W.K.*
„ nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.*
„ filipendulina *L.*
„ micrantha *M.B.*
„ grandiflora *M.B.*
Anthemis rigescens *W.* v. collina *Woron.*
„ altissima *L.*
Chamaemelum inodorum *Vis.*
Leucanthemum vulgare *Lam.*
Pyrethrum sericeum *M.B.*
„ roseum *M.B.*
„ corymbosum *W.*
„ Parthenium *Sm.*
„ macrophyllum *W.*
„ dumosum *Boiss.*
„ millefoliatum *W.*
„ myriophyllum *C.A.M.*
„ polyphyllum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Artemisia campestris *L.*
„ fragrans *W.*
„ fragrans *W.* ζ. phyllostachys *Boiss.*
„ fasciculata *M.B.*
„ vulgaris *L.*
„ Caucasica W.
„ splendens *W.*
Tussilago Farfara *L.*
Senecio vernalis *W.K.*
„ erucifolius *L.*
„ mollis *W.*
„ nemorensis L.
„ stenocephalus *Boiss.*

Echinops Bannaticus *Roch.*
„ Raddeanus *Somm.* et. *Lev.*
Acantholepis orientalis *Less.*
Xeranthemum annuum *L.*
„ squarrosum *Boiss.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Carlina vulgaris *Cass.*
Lappa maior *Gärtn.*
Carduus nutans *L.*
„ acanthocephalus *C.A.M.*
„ hamulosus *M.B.*
„ uncinatus *M.B.*
„ seminudus *M.B.*
„ pycnocephalus *Jacq.*
Cirsium ciliatum (*Murr.*) *M.B.* subsp. Szovitsii (*Koch.*) *Pers.*
„ osseticum (*Adam.*) *Petr.* [1]).
„ echinus (*M.B.*) *Hand.-Maz* [2]).
„ hypoleucum *D.C.*
„ Acarna *Mönch.*
„ echinocephalum *Spreng.*
„ arvense *L.*
Notobasis Syriaca *Cass.*
Silybum Marianum *Gärtn.*
Onopordon Acanthium *L.*
Jurinea arachnoidea *Korsh.*
Serratula quinquefolia *M.B.*
„ radiata *M.B.*
„ glauca *Ledb.*
Amberboa moschata (*L.*) *Boiss.*
Psephellus dealbatus *Boiss.*
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.*
Stizolophus coronopifolius *Cass.*
Centaurea pulchella *Ledb.*
„ bella *Trautv.*
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Litv.*
„ macrocephala *Muss.-Pusch.*
„ Cyanus *L.*
„ depressa *M.B.*
„ ovina *Pall.*
„ squarrosa *W.*
„ Orientalis *M.*
„ Salonitana *Visian.* v. macrantha *Boiss.*
„ reflexa *Lam.*
„ Balsamita *Lam.*

[1]) Cirsium fimbriatum *M.B.* olim.
[2]) C. scleranthum *M.B.* olim.

Centaurea solstitialis *L.*
„ Iberica *Trev.*
Chartolepis Tournefortii *J.* et. *Sp.*
Crupina vulgaris *Cass.*
„ crupinastrum *Vis.*
Callicephalus nitens *C.A.M.*
Carthamus lanatus *L.*
Cichorium Intybus *L.*
„ divaricatum *Schousbe.*
Hedypnois Cretica *W.*
Lapsana communis *L.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Rhagadiolus stellatus *D.C.* var. hebelaenus *Boiss.*
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.*
Leontodon hastilis *L.*
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.*
„ asperrimus *Boiss.*
Tragopogon coloratus *C.A.M.*
„ pratensis *L.*
Scorzonera laciniata *L.*
„ Jacquiniana *Boiss.*
„ suberosa *C. Koch.*
„ lanata *M.B.*
„ eriosperma *M.B.*
Taraxacum officinale *Wigg.*
Chondrilla juncea *L.*
Sonchus oleraceus *L.*
Mulgedium macrophyllum *D.C.*
Lactuca tuberosa *Jacq.*
„ Scariola *L.*
„ muralis *Fresen.*
Picridium dichotomum *F.* et. *M.*
Crepis foetida *L.*
„ alpina *L.*
Hieracium pannoniciforme *Litv.* et *Zahn* subsp. Fominianum *Zahn.*
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn*
„ umbellatum *L.* var. pervagum *Jord.*
„ umbellatum *L.* f. subvirgatum *Zahn*
Lagoseris Orientalis *Boiss.*

Campanulaceae.

Campanula Beauverdiana *Fom.*
„ Beauverdiana *Fom.* var. pillosopubescens *Fom.*
„ longistyla *Fom.* var. parviflora *Fom.*

Campanula sibirica *L.* var. Hohenackeri *Fom.*
" alliariaefolia W.
" collina *M.B.*
" sarmatica *Ker.*
" Kolenatiana *C.A.M.*
" latifolia *L.*
" rapunculoides *L.*
" glomerata *L.*
" propinqua F. et. *M.*
" lactiflora *M.B.*
Podanthum lobelioides *Boiss.*
Specularia hybrida *A.D.C.*

Ericaceae.

Rhododendron Caucasicum *Pall.*

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Lysimachia dubia *Ait.*
" punctata *Jacq.*
Androsace maxima *L.*
Primula acaulis *Jacq.* β. rosea *Boiss.*
" macrocalyx *Bnge.*
" Juliae *Kusnez.*

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *L.*

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.*
Fraxinus excelsior *L.*

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.*

Asclepiadeae.

Periploca graeca *L.*
Cynanchum Raddeanum *Alb.*
" funebre *Kusnez.*
" laxum *Bartl.*

Gentianeae.

Gentiana asclepiadea *L.*
" cruciata *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus cantabrica *L.*
" arvensis *L.*
Calystegia silvatica *Choisy.*
Cuscuta monogyna *Vahl.*

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.*
Cerinthe minor *L.*
Anchusa Italica *Retz.*
Lycopsis Orientalis *L.*
Nonnea lutea *Rchb.*
" flavescens *C.A.M.*
" picta *Fisch.* et *Mey.*
" pulla *D.C.*
Symphytum Caucasicum *M.B.*
Onosma echioides *L.*
" sericeum *W.*
" stellulatum *W.K.*
" " β.pallidum *Boiss.*
Echium rubrum *Jacq.*
" italicum *L.*
Lithospermum officinale *L.*
" purpureo-coeruleum *L.*
Myosotis sylvatica *Hoffm.*
" intermedia *Link.*
Echinospermum Lappula *Lehm.*
" saxatile *Pall.*
Paracaryum ponticum *Boiss.*
" erysimifolium *Boiss.*
Cynoglossum officinale *L.*
" pictum *Ait.*
Solenanthus Biebersteini *D.C.*
Asperugo procumbens *L.*
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.*

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.*
" " γ. chlorocarpon *Spenn.*
" Dulcamara *L.*
" Kieseritzkii *C.A.M.*
Nicandra physaloides *Gärtn.*
Physalis Alkekengi *L.*
Lycium ruthenicum *Murr.*
Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyosciamus niger *L.*
" reticulatus *L.*

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.*
" ovalifolium *Don.*
" Blattaria *L.*
" gnaphalodes *M.B.*
" nigrum *L.*
" Orientale *M.B.*
" phoeniceum *L.*

Staurophragma Natolicum *F.* et *M.*
Celsia Orientalis *L.*
Linaria vulgaris *Mill.*
„ simplex *D.C.*
„ genistaefolia *Mill.*
„ coridifolia *Boiss.*
Scrophularia chrysantha *Jaub.* et *Sp.*
„ lateriflora *Trautv.*
„ orientalis *L.*
„ divaricata *Ledb.*
„ alata *Gilib.*
„ olympica *Boiss.*
„ depauperata *Boiss.*
„ variegata *M.B.*
Digitalis ferruginea *L.*
Veronica Anagallis *L.*
„ Beccabunga *L.*
peduncularis *M.B.*
„ armena *Boiss.*
„ multifida *Jacq.* [1]
„ melissaefolia *Desf.*
„ austriaca *L.* ssp. Jacquinii *Moly.*
„ officinalis *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ serpyllifolia *L.*
„ spicata *L.* var. cristata *Koch.* [2]
„ praecox *All.*
„ Tournefortii *Gm.* [3]
„ polita *Fries.*
„ hederaefolia *L.*
Pedicularis condensata *Walp.*

Orobanchaceae.

Lathraea squamaria *L.* β. erecta *C. Koch.*

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.*
„ trichosantha *Fisch.* et *Mey.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
Vitex agnus castus *L.*

Labiatae.

Mentha silvestris *L.*
„ aquatica *L.*

[1] V. Biebersteinii Richt. *olim.*
[2] V. orchidea Crantz. *olim.*
[3] V. Buxbaumi Ten. *olim.*

Lycopus Europaeus *L.*
Origanum vulgare *L.*
Thymus serpyllum *L.*
Satureja hortensis *L.*
Calamintha umbrosa *Benth.*
„ Clinopodium *Benth.*
„ Acinos *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Hyssopus angustifolius *M.B.*
Zizyphora capitata *L.*
„ persica *Boiss.*
Salvia glutinosa *L.*
„ rosaefolia *Boiss.*
„ Sclarea *L.*
„ distincta *Grossh.*
„ verbascifolia *M.B.*
„ limbata *C.A.M.*
„ silvestris *L.*
„ verbenacea *L.*
„ viridis *L.*
„ verticillata *L.*
„ Horminum *L.*
Nepeta Cataria *L.*
„ grandiflora *M.B.*
„ Mussini *Henk.*
„ nuda *L.*
„ micrantha *Bunge.*
Lallemantia Royleana *Benth.*
„ Iberica *F.* et *M.*
„ canescens *F.* et *M.*
Scutellaria orientalis *L.*
„ peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.*
„ altissima *L.*
Brunella vulgaris *L.*
„ alba *Pall.*
Marrubium cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.*
„ vulgare *L.*
Sideritis montana *L.*
„ taurica *M.B.*
Stachys cretica *Sibth.* et *Sm.*
„ Balansae *Boiss* et *Ky.* [1]
„ setifera *C.A.M.*
„ silvatica *L.*
„ recta *L.*
„ iberica *M.B.*
„ inflata *Boiss.*
„ Kotschyi *Boiss.*
„ lavandulaefolia *Vahl.*

[1] S. germanica *L. olim.*

„ pubescens *Tenor.*
Betonica orientalis *L.*
„ grandiflora *W.*
„ officinalis *L.*
Leonurus Cardiaca *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
„ album *L.*
„ galactophyllum *Boiss.* et *Reut.*
„ purpureum *L.*
Ballota nigra *L.*
Phlomis Armeniaca *W.*
„ Herba Venti *L.* β. tomentosa *Boiss.*
„ tuberosa *L.*
Eremostachys laciniata *Bnge.*
Ajuga Chia *Schreb.*
Teucrium orientale *L.*
„ Chamaedrys *L.*

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.*
„ Hohenackeri *Boiss.*
„ Fomini *Kusnez.*
„ glumaceum *Boiss.*
„ armenum *Boiss.* et *Huet.* var Balansae *Boiss.*
„ lepturoides *Boiss*
„ „ var. graminifolia *Kusnez.*
„ Karelini *Sczegl.*
„ quinquelobum *Bnge.*
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.*

Plantagineae.

Plantago major *L.*
„ saxatilis *M.B.*
„ lanceolata *L.*
„ lanuginosa *D.C.*
„ maritima *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana *L.* [1])

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.*
„ Botrys *L.*
Blitum virgatum *L.*
Atriplex hortensis *L.*
„ incisa *M.B.*
„ roseum *L.*
„ verrucifera *M.B.*

[1]) Ph. decandra *L. olim.*

Ceratocarpus arenarius *L.*
Kochia prostrata *Schrad.*
Suaeda microphylla *Pall.*
„ altissima *Pall.*
Seidlitzia florida *Bnge.*
Salsola Soda *L.*
„ Kali *L.*
„ spissa *M.B.*
„ glauca *M.B.*
„ gemmascens *Pall.*
„ ericoides *M.B.*
„ verrucosa *M.B.*
Noaea mucronata (*Forsk.*) *Asch.* et *Schweinf.* [1])
Petrosimonia brachiata *Bnge.*

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.*

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.*
„ conglomeratus *Murr.*
„ obtusifolius *L.*
„ scutatus *L.*
„ „ var. viridis *Fom.*
„ Acetosa *L.*
Atraphaxis spinosa *L.*
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.*
Polygonum Bistorta *L.*
„ Hydropiper *L.*
„ Convolvulus *L.*
„ dumetorum *L.*
„ patulum *M.B.* [2]).
„ alpestre *C. A. M.* β. ammannioides *Meisn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.*
„ oleoides *Schreb.*
„ Pontica *L.*

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus angustifolia *L.*

Loranthaceae.

Viscum album *L.*

[1]) N. spinosissima *L.* fil. *olim.*
[2]) P. Bellardi *All. olim.*

Euphorbiaceae

Euphorbia humifusa *W.*
„ Chamaesyce *L.*
„ Wittmanni *Boiss.*
„ stricta *L.*
„ aspera *M.B.*
„ condylocarpa *M.B.*
„ helioscopia *L.*
„ aleppica *L.*
„ falcata *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.*
„ Paralias *L.*
„ macroceras *Fisch.*
„ Marschalliana *Boiss.*
„ pectinata *Alb.*
Andrachne telephioides *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.*

Urticaceae.

Urtica dioica *L.*
Parietaria judaica *L.*
„ lusitanica *L.*
Cannabis sativa *L.*
Morus nigra *L.*
„ alba *L.*
Ficus Carica *L.*
Celtis caucasica *W.*
Ulmus campestris *L.*
„ elliptica *C. Koch.*
Zelcowa crenata *Spach.*

Juglandaceae.

Pterocarya caucasica *C.A.M.*

Cupuliferae.

Quercus pedunculata *Ehrh.* var. brevipetiolata *Medw.*
„ sessiliflora *Sm.* var. Iberica (*Stev. Ledb*).
Fagus orientalis *L.*
Corylus Avellana *L.*
Carpinus Betulus *L.*
„ Orientalis *Mill.*

Betulaceae.

Alnus cordifolia *Ten.* β. subcordata *Rgl.*
„ glutinosa *W.*
Betula alba *L.*
„ pubescens *Ehrh.*
„ Raddeana *Trautv.*

Salicaceae.

Salix Caprea *L.*
Populus tremula *L.*
„ nigra *L.*

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.*
Sagittaria sagittifolia *L.*

Typhaceae.

Typha latifolia *L.*
„ stenophylla *F.* et *M.*

Orchideae.

Orchis Schelkownikowi *Woron.*
Epipactis latifolia *All.*
Neottia Nidus avis *L.*

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.*
„ speciosus *M.B.*
Iris reticulata *M.B.*
„ Caucasica *Hoffm.*
„ pseudacorus *L.*
„ Carthaliniae *Fom.*
„ musulmanica *Fom.*
„ Iberica *Hoffm.*
„ acutiloba *C.A.M.* var. typica *Fom.*
„ „ var. lineolata *Trautv.*
„ paradoxa *Stev.*
„ Medwedewi *Fomin.*
„ pumila *L.*
„ humilis *M.B.*
„ imbricata *Lindl.* [1]
„ Junonia *Schott* et *Ky.*
Gladiolus segetum *Gawl.*

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.*
Pancratium maritimum *L.*

---

[1] J. flavescens *D.C. olim.*

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.*
Merendera Caucasica *M.B.*
Veratrum Lobelianum *Bernh.* [1])

Liliaceae.

Lilium Martagon *L.*
" monadelphum *M.B.*
Fritillaria latifolia *L.*
" tulipaefolia *M.B.*
" Armena *Boiss.*
" Michailowskyi *Fom.*
Tulipa suaveolens *Roth.*
" silvestris *L.*
Gagea reticulata *Pall.*
" tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.*
" chlorantha *Schult.*
Ornithogalum montanum *L.*
" Narbonense *L.*
" " var. pyramidalis *Boiss.*
" refractum *W.*
" Balansae *Boiss.*
Scilla cernua *Red.*
Allium rotundum *L.*
" globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.*
" paradoxum *Don.*
" fallax *R.* et *Sch.*
" flavum *L.*
" moschatum *L.*
" paniculatum *L.* var. rupestre (*Stev.*) *Rgl.*
" charaulicum *Fom.*
" atroviolaceum *Boiss.*
Muscari tenuiflorum *Tausch.*
" comosum *Mill.*
" caucasicum *Baker.*
" racemosum *Mill.*
" Szovitsianum *Baker.*
" pycnanthum *C. Koch.*
" commutatum *Guss.*
Bellevalia ciliata *Nees.*
" glauca *Kunth.*
" macrobotrys *Boiss.*
Puschkinia scilloides *Adams.*
" libanotica *Boiss.*
Asphodeline lutea *Rchb.*
" prolifera *Kunth.*
" Taurica *Kunth.*
Eremurus spectabilis *M.B.*

[1]) V. album *L. olim.*

Asparageae.

Paris incompleta *M.B.*
Ruscus aculeatus *L.*
Danaë racemosa *Moench.*

Smilaceae.

Smilax excelsa *L.*

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var vulgaris *Gaud.*
Juncus effusus *L.*
" acutus *L.*
" bufonius *L.*
" lamprocarpus *Ehrh.*

Cyperaceae.

Cyperus longus *L.*
Scirpus mucronatus *L.*
" silvaticus *L.*
Schaenoplectus Tabernaemontani (Gmel.) *Palla.*
Bolboschoenus maritimus (*L.*) *Palla.*
Carex vulpina *L.*
" gynobasis *Vill.*
" maxima *L.*
" nitida *Host.*

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.*
" Crus galli *L.* var. longiseta *Döll.*
Oplismenus undulatifolius *Arduin.*
Setaria glauca *P. B.*
" viridis *P. B.*
" verticillata *P. B.*
Tragus racemosus *Hall.*
Erianthus Ravennae *P. B.*
Arthraxon Langsdorffianum (*Trin.*) *Boiss.*
Sorghum Halepense *Pers.*
Andropogon Ischaemum *L.*
" caucasicum *Trin.*
Phalaris arundinacea *L.*
Heleochloa schoenoides *Host.*
Phleum Boehmeri *Wib.*
" paniculatum *Huds.*
Alopecurus vaginatus *Pall.*
Stipa capillata *L.*
" pennata *L.* ssp. Schmidti *Woron.*
" barbata *Desf.* ssp. Szovitsiana *Trin.*

Stipa pulcherrima *C. Koch.*
„ Koenigi *Woron.*
Aristella bromoides *Bertol.*
Oryzopsis virescens *Hack.*
„ holciformis *Hackel.*
Agrostis vulgaris *With.*
Trisetum rigidum *M.B.*
Ventenata macra *Stev.*
Avena fatua *L.*
„ Ludoviciana *Dur.* [1]
Arrhenantherum elatius *M.* et *K.*
Phragmites communis *Trin.*
Arundo Donax *L.*
Echinaria capitata *Desf.*
Cynosurus echinatus *L.*
Sesleria phleoides *Stev.*
Koeleria phleoides *Pers.*
„ gracilis *Pers* [2]
Eragrostis minor *Host.*
Melica ciliata *L.*
Aeluropus littoralis *Pers.*
Dactylis glomerata *L.*
Schismus calycinus *Coss.*
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.*
„ compressa *L.*
Festuca gigantea *Mill.*
Sclerochloa dura *P.B.*
Scleropoa rigida *Grisb.*
Vulpia myurus *Gmel.*
„ Danthonii *Asch.* et *Gr.*
Cutandia Memphitica *Parl.*
Bromus albidus *M.B.*
„ tectorum *L.*
„ sterilis *L.*
„ rubens *L.*
„ Danthoniae *Trin.*
„ patulus *M.K.*
Brachypodium distachyum *R.* et *Sch.*
„ silvaticum *R.* et *Sch.*
Agropyrum repens *P.B.*
„ cristatum *Bess.*
„ orientale *R.* et *Sch.* var. lasianthum *Boiss.*
„ squarrosum *Link.*
Secale fragile *M.B.*
Aegilops triuncialis *L.*
„ cylindrica *Host.*
„ Tauschii *Coss.*
Lolium rigidum *Gaud.*

[1]) A. fatua *L. olim.*
[2]) K. cristata Pers. *olim.*

Lolium temulentum *L.*
„ „ *L.* var. muticum *Boiss.*
Hordeum murinum *L.*
„ maritimum *With.*
„ bulbosum *L.*
„ Caput Medusae *L.*

Coniferae.

Pinus silvestris *L.*
„ Eldarica *Medw.*
Picea orientalis *Carr.*
Abies Nordmanniana *Stev.*
Juniperus Oxycedrus *L.*
„ communis *L.*
„ foetidissima *W.*
„ isophyllos *C. Koch.*
Taxus baccata *L.*

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.*

Filicineae.

Cysropteris fragilis *Bernh.*
„ subsp. emarginato-denticulata *Fomin.*
Matteuccia Struthiopteris *Todaro.*
Dryopteris Filix mas *Rich.* var. crenata *Milde.*
„ euspinulosa (*Diels*) *Fomin.*
„ dilatata *Gray* var. oblonga *Milde.*
„ oreades *Fomin.*
„ paleacea (*Moore*) *Fomin.*
„ Alexeenkoana *Fomin.*
Polystichum angulare (*Aschers.*) *Fomin.*
„ Lonchitis *Sw.*
„ lobatum *Presl.*
„ Braunii *Fée.*
„ „ var. Marcoviczi *Fomin.*
„ Woronowii *Fomin.*
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.*
„ „ „ var. fissidens *Döll.*
Phyllitis Scolopendrium (*L.*) *Newm.*
Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.*
„ Ruta muraria *L.*
„ pseudolanceolatum *Fomin.*
„ septentrionale *Hoffm.*
„ viride *Huds.*

Asplenium Trichomanes *L.*
Ceterach officinarum *W.*
Woodsia fragilis *Moore.*
Notholaena Marantae *R. Br.*
Cheilanthes persica *Mett.*
Adiantum Capillus Veneris *L.*
Polypodium vulgare *L.* var. commune *Milde.*
„ „ var. attenuatum *Milde.*

Hortus alpinus Bakurianensis.

Отдѣленіе сада въ Бакурьянахъ на высотѣ 6000 фут. надъ уровнемъ моря.

Abies Nordmanniana *Spach.*
Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Acer Trautvetteri *Medw.*
Achillea griseovirens *Alb.*
Aconitum Anthora *L.*
„ „ var. versicolor *Stev.*
„ caucasicum *Busch.* ssp. nasutum *Busch.*
„ orientale *Mill.*
Allium lepidum *Kunth.* var. Rehmanni *Boiss.*
„ vineale *L.*
Alsine recurva *Wahl.*
Alyssum repens *Baumg.*
Androsace albana *Stev.*
„ villosa *L.*
Antennaria dioica *L.*
Anthemis Biebersteiniana *Boiss.* var. Rudolphiana *C. A. M.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Aquilegia Olympica *Boiss.*
Arabis albida *Stev.*
„ brachycarpa *Rupr.*
Artemisia splendens *W.*
Aster alpinus *L.*
Astrantia helleborifolia *Salisb.*
Betonica grandiflora *W.*
Campanula argunensis *Rupr.*
„ Aucheri *D.C.*
„ collina *M.B.*
„ glomerata *L.*
„ imeretina *Rupr.*
„ Kolenatiana *C.A.M.*
„ lactiflora *M.B.*
Campanula latifolia *L.*
„ simplex *Stev.* *)
Centaurea axillaris *W.* var. ochroleuca *Boiss.*
„ macrocephala *M. Pusch.*
Cerastium dahuricum *Boiss.*
Chamaesciadium acaule *Boiss.*
Cirsium esculentum *C.A.M.*
„ lanceolatum *Scop.*
„ obvallatum *D.C.*
Coeloglossum viride (*L.*) *Hartm*
Coluteocarpus reticulatus *Boiss.*
Comarum palustre *L.*
Coronilla cappadocica *L.*
Daphne Mezereum *L.*
Delphinium flexuosum *M.B.*
Dianthus Liboschitzianus *Ser.*
Doronicum oblongifolium *D.C.*
Draba bryoides *D.C.*
„ hispida *Willd.*
„ siliquosa *M.B.*
Eriophorum vaginatum *L*
Filipendula hexapetala *Gilib.*
Fritillaria latifolia *M.B.*
Geranium gymnocaulon *D.C.*
„ ibericum *Cavan.*
„ pallens *M.B.*
„ platypetalum *F.* et *M.*
„ silvaticum *L.*
Geum rivale *L.*
Gymnadenia conopea *R. Br.*
Goodyera repens *R. Br.*
Helianthemum vulgare *Gärtn.* var. grandiflorum *Boiss.*

*) C. Steveni *M.B. olim.*

Hypericum origanifolium *Rupr.*
Knautia montana *D.C.*
Koeleria Fomini *Dom.*
Lilium monadelphum *M.B.*
Orchis georgica *Klinge.*
„ latifolia *L*
„ pallens *L.*
„ sphaerica *M.B.*
Oxyria digyna *Campd.*
Pedicularis condensata *M.B.*
„ Wilhelmsiana *Fisch.*
Pimpinella magna *L.*
Polygonum Bistorta *L.*
Potentilla elatior *Schlecht.*
Primula elatior *Jacq.* var. Pallasii *Lehm.*
„ Ruprechti *Kusnez.*
Puschkinia libanotica *Boiss.*
Pyrethrum Balsamita *W.*
„ macrophyllum *W.*
„ roseum *M.B.*
Rhinanthus major *Ehrh.*
Rhododendron caucasicum *Pall.*
Rubus Idaeus *L.*
Saxifraga cartilaginea *W.*
„ „ var. Kolenatiana *Trtv.*
„ exarata *Vill.*
„ laevis *M.B.*
„ rotuudifolia *L.*
Scabiosa caucasica *M.B.*
Scilla Roseni *C. Koch.*
Scrophularia orientalis *L.*
Sedum involucratum *M.B.*
„ oppositifolium *Sims.*
„ pilosum *M.B.*
Sempervivum pumilum *M.B.*
Senecio aurantiacus *D.C.*
„ macrophyllum *M.B.*
„ orientalis *W.*
„ renifolius *Boiss.*
Sibbaldia parviflora *W.*
Silene compacta *Horn.*
„ dianthoides *Pers.*
„ lacera *Stev.*
„ saxatilis *Sims.*
Sorbus aucuparia *L.*
Sparganium minimum *Fries.*
Svertia iberica *Fisch.*
Thlaspi Huetii *Boiss.*
Trifolium alpestre *L.*
„ ambiguum *M.B.*
„ canescens *W.*
„ hybridum *L.*
„ rhytidosemium *Boiss.*
„ trichocephalum *M.B.*
Veratrum Lobelianum *Bernh.*
Veronica arvensis *L.*
„ gentianoides *Vahl.*
Vicia Balansae *Boiss.*
Viola alpestris (*D.C.*) *W. Beck.*

Hortus Colchicus.

Отдѣленіе сада въ Колхидѣ (близъ Батума).

Agrimonia Eupatoria *L.*
Anagallis arvensis *L.*
Arabis Nordmanniana *Rupr.*
Astragalus glycyphyllos *L.*
Bellis perennis *L.*
Betonica officinalis *L.*
Bromus ramosus *R.* et. *Sch.*
Campanula alliariaefolia *W.*
„ longistyla *Fom.*
„ rapunculoides *L.*
Capsella bursa pastoris *Mönch.*
Cardamine impatiens *L.*
„ tenera *Gmel.*
Cerastium vulgatum *L.*
Cerasus avium *Mönch.*
Chelidonium majus *L.*
Convolvulus Persicus *L.*
Cyclamen Coum *Mill.*
„ iberica *Stev.*
Daphne Pontica *L.*
Digitalis ferruginea *L.*
Eryngium maritimum *L.*
Eupatorium Cannabinum *L.*
Euphorbia Peplis *L.*
Fagus orientalis *Lipsky.*
Filago germanica *L.*

Foeniculum officinale *All.*
Fragaria vesca *L.*
Geum urbanum *L.*
Glaucium luteum *L.*
Helleborus Kochii *Schiffn.*
Hibiscus Ponticus *Rupr.*
Hippophaë rhamnoides *L.*
Hypericum Androsaemum *L.*
„ inodorum *Willd.*
„ orientale *L.*
Iris lazica *Albov.*
„ pseudacorus *L.*
Leucojum aestivum *L.*
Lotus angustissimus *L.*
Luzula Forsteri *D.C.*
Lycopus europaeus *L.*
Malva silvestris *L.*
Melilotus officinalis *Desv.*
Omphalodes cappadocica *W.*
Oplismenus undulatifolius *Boiss.*
Origanum vulgare *L.*
Oxalis corniculata *L.*
Pachyphragma macrophyllum *Busch.*
Paris incompleta *M.B.*
Petasites officinalis *Mönch.*
Potentilla silvestris *Neck.*
Poterium Sanguisorba *L.*
Primula acaulis *Jacq.* var. Sibthorpii *Pax.*
Psephellus Barbeyi *Albov.*
Psilostemon orientale *D.C.*
Pyrethrum Parthenium *Sm.*
Ranunculus ampelophyllus *Som.* et *Lev.*
„ „ var. minor (*Boiss.*) *Busch.*
„ Ficaria *L.*
„ repens. *L.*
Rhododendron flavum *Don.*
„ Ponticum (*L.*) *Boiss.*
„ Ungernii *Trtv.*
Saxifraga Cymbalaria *L.*
Scabiosa Olgae *Alb.*
Scrophularia nodosa *L.*
Sedum stoloniferum *Gmel.*
Silene compacta *Horn.*
„ Gallica *L.*
Smilax excelsa *L.*
Sonchus paluster *L.*
Staphylea pinnata *L.*
Stellaria media *L.*
Symphytum Ibericum *Stev.*
Trifolium procumbens *L.*
„ repens *L.*
Tunica saxifraga *Scop.*
Ulex Europaea *L.*
Vaccinium Arctostaphylos *L.*
Veronica Beccabunga *L.*
Vicia tetrasperma *Mönch.*
Viola silvatica *Fr.*

1916.

КАТАЛОГЪ СѢМЯНЪ
Тифлисскаго Ботаническаго Сада.

Отдѣлъ Кавказскихъ растеній.

DELECTUS SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS
TIFLISIENSIS
PRO
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

ТИФЛИСЪ.
Типографія насл. К. П. Козловскаго. Голов. просп., 12.
1916.

SECTIO CAUCASICA.

Horti subsectio Tiflisiensis.

Ranunculaceae.

Clematis orientalis *L.* 15. [1]).
" vitalba *Boiss.* 15.
Thalictrum minus *L.* 14.
" minus *L.* var. nutans *Rgl.* 14.
Anemone Albana *Stev.* 12.
" narcissiflora *L.* 14.
Adonis aestivalis *L.* 15.
" flammea *Jacq.* 15.
Ranunculus repens *L.* 14.
" ampelophyllus *Som.* et *Lev.* 15.
" Raddeanus *Rgl.* 15.
" Boissieri *Simonkai.* 15.
" lanuginosus *L.* 15.
" anemonefolius *D.C.* 15.
" anemonefolius *D.C.* subsp. Kotschyi *Boiss.* 15.
" trachycarpus *Fisch.* et *Mey.*
" lomatocarpus *Fisch.* var. leiocarpa *Boiss.* 15.
" muricatus *L.* 15.
" arvensis *L.* 15.
Ceratocephalus falcatus *Pers.* 15.
" orthoceras *D.C.* 15.
Garidella Nigellastrum *L.* 15.
Nigella arvensis *L.* 15.
Aquilegia Olympica *Boiss.* 15.
Delphinium orientale *J. Gay.* 15.
" divaricatum *Ledb.* 15.
" hybridum *W.* 15.
" ochroleucum *Stev.* 15.
Aconitum Anthora *L.* 15.
Actaea spicata *L.* 14.
Paeonia corallina *Retz.* 15.
" Wittmanniana *Stev.* 15.

[1]) Цифра указываетъ (сокращенно) годъ сбора сѣмянъ, т. е. 15 означаетъ 1915 г. и т. д.

Paeonia tomentosa *Lomakin.* 15.
" Mlokosievitschi *Lomakin.* 15.
" tenuifolia *L.* 15.

Berberideae.

Berberis vulgaris *L.* 15.
Bongardia chrysogonum *Boiss.* 15.
Leontice Smirnowi *Trtv.* 15.

Nymphaeacae.

Nymphaea alba *L.* 15.

Papaveraceae.

Papaver orientale *L.* 15.
" bracteatum *Lindl.* 15.
" arenarium *M.B* 15.
" strigosum *Schur.* 15.
" hybridum *L.* 15.
Glaucium corniculatum *Curt.* 15.
" leiocarpum *Boiss.* 15
" luteum *L.* 15.
Chelidonium majus *L.* 15.
Hypecoum pendulum *L.* 15.

Fumariaceae.

Corydalis Marschalliana *Pers.* 15.
" angustifolia *D.C.* 15.
Fumaria officinalis *L.* 15.

Cruciferae.

Cardamine hirsuta *L.* 15.
Turritis glabra *L.* 14.
Arabis laxa *Sibth. et Sm.* 14.
" auriculata *Lam.* 15.
" hirsuta *Scop.* 15.
" Gerardi *Besser.* 15.
" Nordmanniana *Rupr.* 15.
Arabidopsis Thaliana *Rupr.* 15.

Barbarea arcuata *Rchb.* β. pinnatisecta *Boiss.* 14.
„ plantaginea *D.C.* 15.
Erysimum cheiranthoides *L.* 15.
„ leptophyllum (*M.B.*) *Boiss.* 13.
Conringia orientalis (*L.*) *Boiss.* 15.
„ clavata *Boiss.* 15.
„ planisiliqua *Fisch.* et *Mey.* 15.
Alliaria officinalis *L.* 15.
Sisymbrium Sophia *L.* 15.
„ sinapistrum *Boiss.* 15.
„ Irio *L.* 15.
„ Loeselii *L.* 15.
Malcolmia Africana (*L.*) *Boiss.* 15.
„ contortuplicata *Boiss.* 15.
Hesperis matronalis *L.* 14.
„ matronalis *L.* β. runcinata *Boiss.* 14.
Sterigma torulosum *Boiss.* 15.
Sobolewskia clavata *Boiss.* 14.
Fibigia clypeata *Boiss.* 15.
„ eriocarpa *Boiss.* 15.
Alyssum tortuosum *W. K.* var. Meyerianum *Rupr.* 14.
„ obtusifolium *Stev.* 14.
„ murale *W.K.* 15.
„ repens *Baumg.* 15.
„ desertorum *Stapf.* 15.
„ strictum *Willd.* 13.
„ calycinum *L.* 15.
„ campestre *L.* 15.
„ hirsutum *M.B.* 15.
Meniocus linifolius *Steph.* 15.
Berteroa mutabilis *Vent.* 15.
Draba heterocoma *Fenzel* 15.
„ nemorosa *L.* 15.
Erophila vulgaris *L.* 15.
„ praecox *D.C.* 15.
Clypeola jonthlaspi *L.* 15.
Camelina microcarpa *Andrz.* 15.
„ laxa *C.A.M.* 15.
Thlaspi arvense *L.* 15.
„ Huetii *Boiss.* 15.
„ perfoliatum *L.* 15.
Iberis taurica *D.C.* 15.
Capsella bursa pastoris *Mönch.* 15.
Aethionema Armenum *Boiss.* 15.
„ Arabicum *L.* 15.
Lepidium sativum *L.* 15.
„ campestre *R.Br.* 15.
„ Draba *L.* 15.
„ lyratum *L.* var. juncea *Busch.* 15.
„ vesicarium *L.* 15.
„ ruderale *L.* 14.
Lepidium perfoliatum *L.* 15.
Coronopus procumbens *Gilib.* 15.
Cakile maritima *L.* 15.
Myagrum perfoliatum *L.* 15.
Neslia paniculata *Desv.* 15.
Sameraria glastifolia *Boiss.* 15.
„ Armena (*L*) *Boiss.* 15.
Isatis latisiliqua Stev. var. subradiata *Busch.* 14.
„ brachycarpa *C.A.M.* 13.
„ sabulosa *Stev.* 15.
„ Iberica *Stev.* 15.
Hirschfeldia adpressa *Mönch.* 15.
Brassica Sinapistrum *Boiss.* var. Orientalis *Boiss.* 15.
Eruca sativa *Lam.* 15.
Raphanus Odessanus *Andrz.* 15.
Rapistrum rugosum *All.* 15.
Crambe martitima *L.* 15.
„ orientalis *L.* 15.
Calepina Corvini (*All.*) *Boiss.* 15.
Bunias orientalis *L.* 15.

Capparideae.

Cleome ornithopodioides *L.* α. stipitata *Boiss.* 15.
Capparis spinosa *L.* 15.

Resedaceae.

Reseda lutea *L.* 15.

Cistineae.

Helianthemum Niloticum *L.* 15.
„ salicifolium *L.* 15.
„ vulgare *Gärtn.* 15.
„ vulgare *Gärtn.* β. grandiflorum *Boiss.* 15.
Fumana procumbens *Boiss.* 15.

Violarieae.

Viola armena *Boiss.* et *Huet.* 15.
„ purpurea *Stev.* 15.
„ cucullata *Ait.* 15.
„ suavis *M.B.* 14.
„ alba *Besser.* 15.
„ silvatica *Fries* var. caspia *Rupr.* 15.
„ silvatica *Fries.* var. Riviniana *Boiss.* 15.
„ Sieheana *W. Beck.* 15.
„ alpestris (*D.C.*) *W. Beck.* 15.
„ tricolor *L.* var. Kitaibeliana *Ledb.* 15.

Sileneae.

Velezia rigida *L.* 15.
Dianthus Cyri *F.* et. *M.* 14.
„ Seguieri *Vill.* var. ponticus *Misc.* 15.
„ montanus *M.B.* 15.
„ Armeria *L.* 14.
„ capitatus *D.C.* 15.
Tunica prolifera *Scop.* 15.
„ Saxifraga *Scop.* 15.
„ stricta *F.* et. *M.* 14.
Saponaria Vaccaria *L.* 15.
„ officinalis *L.* 15.
Gypsophila acutifolia *Fisch.* 14.
„ paniculata *L.* 12.
„ elegans *M.B.* 15.
Silene conica *L.* 15.
„ conica *L.* flor. albis. 15.
„ conoidea *L.* 13.
„ conoidea *L.* f. cleistogama. 13.
„ noctiflora *L.* 15.
„ compacta *Horn.* 14.
„ racemosa *Otth.* β. iberica *Boiss.* 15.
„ euxina *Rupr.* 15.
„ gallica *L.* 15.
„ Otites *L.* 15.
„ Cappadocica *Boiss.* 15.
„ Cappadocica *Boiss.* γ. glandulosa *Freyn.* 14.
„ spergulifolia *Desf.* 14.
„ caucasica *Boiss.* 15.
„ commutata *Guss.* 14.
„ Italica *Boiss.* 15.
„ nemoralis *W.K.* 15.
„ saxatilis *Sims.* 14.
„ longiflora *Ehr.* var. alpina *Boiss.* 14.
„ chloaefolia *Smith.* 14.
„ oreophila *Boiss.* 14.
Melandryum album *Garcke.* 15
Githago segetum *Desf.* 15.

Alsineae.

Alsine juniperina *Fenzl.* var. lineata *Boiss.* 15.
„ setacea *M.B.* 13.
„ caucasica *Boiss.* 15.
Queria hispanica *Loefl.* 15.
Arenaria Steveniana *Boiss.* 15.
„ serpyllifolia *L.* 15.
Stellaria media *L.* 15.
„ holostea *L.* 15.
Holosteum umbellatum *L.* 15.
„ marginatum *C.A.M.* 15.
Cerastium armeniacum *Gren.* 14.
„ brachypetalum *Desp.* 14.
„ semidecandrum *L.* 14.
„ argenteum *M.B.* 14.
„ chloraefolium *F. et M.* 14.
„ inflatum *Link.* 12.

Paronychieae.

Herniaria glabra *L.* 14.
„ hirsuta *L.* 14.
„ incana *L.* 15.
Paronychia Kurdica *Boiss.* 15.
Scleranthus annuus *L.* 15.

Mollugineae.

Telephium orientale *Boiss.* 15.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.* 15.

Tamariscineae.

Reaumuria hypericoides *Willd.* 15.
Myricaria germanica *Desv.* 15.
Tamarix Hohenackeri *Bnge.* 15.
„ Pallasii *Desv.* 15.

Hypericineae.

Hypericum Androsaemum *L.* 15.
„ inodorum *Boiss.* 15.
„ Orientale L. var. ptarmicaefolium *Boiss.* 15.
„ hirsutum *L.* 14.
„ hyssopifolium *Vill.* β. elongatum *Boiss.* 14.
„ tetrapterum *Fries.* 15.
„ perforatum *L.* var. collinum *Woron.* 15.
„ origanifolium *Willd.* 15.

Malvaceae.

Malva silvestris *L.* 15.
„ neglecta *Wall.* 14.
Lavatera Thuringiaca *L.* 14.
Althaea hirsuta *L.* 15.
„ armeniaca *Ten.* 15.
„ cannabina *L.* 15.
Alcea Hohenackeri *Boiss.* 14.
„ ficifolia *L.* 15.

Abutilon Avicennae *Gärtn.* 15.
Hibiscus Ponticus *Rupr.* 14.
„ Trionum *L.* 15.

Tiliaceae.

Tilia intermedia *D.C.*

Lineae.

Linum corymbulosum *Rchb.* 15.
„ hypericifolium *Salisb.* 15.
„ tenuifolium *L.* 13.
„ Austriacum *L.* 15.

Oxalideae.

Oxalis Acetosella *L.* 15.
„ corniculata *L.* 15.

Balsamineae.

Jmpatiens noli tangere *L.* 13.

Geraniaceae.

Geranium sanguineum *L.* 14.
„ albanum *M.B.* 15.
„ pyrenaicum *L.* 15.
„ pusillum *L.* 15.
„ rotundifolium *L.* 15.
„ columbinum *L.* 15.
„ dissectum *L.* 14.
„ divaricatum *Ehrh.* 13.
„ molle *L.* 15.
„ Robertianum *L.* 15.
„ purpureum *Vill.* 15.
„ lucidum *L.* 15.
Erodium cicutarium *L'Herit.* 14.
„ ciconium *Willd.* 15.
„ oxyrrhynchum *M.B.* 15.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.* 15.
Zygophyllum Fabago *L.* 15.
Peganum Harmala *L.* 15.

Rutaceae.

Dictamnus fraxinella *Pers.*
β. Caucasicus *Boiss.* 15.

Sapindaceae.

Acer Trautvetteri *Medw.* 14.
„ insigne *Boiss.* et *Buhse.* 14.
Acer campestre *L.* 15.
„ platanoides *L.* 15.
„ laetum *C.A.M.* 15.
„ Hyrcanum *F.* et *M.* 15.
Staphylea pinnata *L.* 15.

Ampelideae.

Vitis vinifera *L.* 12.

Terebinthaceae.

Rhus Cotinus *L.* 15.
„ Coriaria *L.* 15.
Pistacia mutica *F.* et *M.* 14.

Celastrineae.

Evonymus Europaea *L.* 15.
„ verrucosa *Scop.* 15.
„ latifolia *Scop.* 15.

Rhamneae.

Paliurus australis *Gärtn.* 15.
Rhamnus Pallasii *Fisch.* et *Mey.* 15.
„ Cathartica *L.* 14.
„ Frangula *L.* 15.
„ imeretina *Koehne.* 15.

Papilionaceae.

Argyrolobium calycinum (*M.B.*) *Boiss.* 15.
Genista patula *M.B.* 15.
Cytisus biflorus *L'Herit.* 14.
Ononis hircina Jacq. 14.
„ Columnae *All.* 15.
Trigonella Monspeliaca *L.* 15.
„ orthoceras *Kar.* et *Kir.* 14.
„ calliceras *Fisch.* 15.
„ spicata *Smith.* 15.
„ glomerata *Hort.* 15.
Medicago cretacea *M.B.* 15.
„ glutinosa *M.B.* 15.
„ sativa *L.* 14.
„ orbicularis *All.* 15.
„ rigidula *L.* 15.
„ denticulata *Willd.* 15.
„ minima *Lam.* 15.
„ lupulina *L.* 15.
Melilotus Neapolitana *Ten.* 15.
„ officinalis *Desr.* 15.
„ caspia *Gruner.* 15.
„ alba *Desr.* 15.
Trifolium medium *L.* 14.
„ pratense *L.* 14.

Trifolium canescens *Willd.* 14.
„ hirtum *All.* 15.
„ lappaceum. *L.* 15.
„ arvense *L.* 15.
„ angustifolium *L.* 15.
„ diffusum *Ehrh.* 15.
„ supinum *Sav.* 15.
„ striatum *L.* 15.
„ scabrum *L.* 15.
„ fragiferum *L.* 15.
„ tumens *Stev.* 15.
„ repens *L.* 15.
„ hybridum *L.* 14.
„ ambiguum *M.B.* 15.
„ spadiceum *L.* 15.
„ agrarium *L.* 15.
„ procumbens *L.* 15.
„ spumosum *L.* 15.
Anthyllis vulneraria *L.* 15.
Dorycnium latifolium *Willd.* 15.
„ intermedium *Ledb.* 15.
Lotus corniculatus *L.* 15.
„ tenuifolius *Rchb.* 15.
Securigera coronilla *D.C.* 15.
Ornithopus compressus *L.* 15.
Coronilla Cappadocica *W.* 14.
„ montana *Scop.* 15.
„ varia *L.* 14.
„ Cretica *L.* 14.
„ scorpioides *C.Koch.* 15.
Psoralea bi tuminosa *L.* 15.
Galega Orientalis *L.* 14.
Colutea Orientalis *Lam.* 14.
Glycyrrhiza glabra *L.* 15.
„ echinata *L.* 15.
Astragalus cruciatus *Link.* 15.
„ hamosus *L.* 15.
„ Cicer *L.* 15.
„ viciaefolius *D.C.* 14.
„ mollis *M.B.* 15.
„ galegiformis *L.* 14.
„ fabaceus *M.B.* 14.
„ aureus *Willd.* 14.
„ lagurus *Willd.* 14.
„ trichocalyx *Trautv.* 15.
„ finitimus *Bnge.* 15.
„ falcatus *Lam.* 15.
„ cephalotes *Pall.* 15.
„ aduncus *Willd.* 14.
„ onobrychis *L.* 15.
„ sanguinolentus *M.B.* 15.
„ brachycarpus *M.B.* 14.
„ Cyri *Fom.* 15.

Oxytropis Pallasii *Pers.* 15.
Hedysarum sericeum *M.B.* 14.
„ sericeum *MB.* var. violaceum *Fisch.* 14.
Onobrychis petraea *M.B.* 15.
„ sativa *Lam.* 15.
„ montana *D.C.* 15.
„ Atropatana *Boiss.* 15.
„ Tournefortii (*W*) *Boiss.* 15.
„ Michauxii *D.C.* 15.
„ vaginalis *C.A.M.* 15.
Vicia sepium *L.* 14.
„ truncatula *M.B.* 15.
„ grandiflora *Scop.* 15.
„ sativa *L.* 15.
„ angustifolia *Roth.* 15.
„ peregrina *L.* 15.
„ Narbonensis *L.* 15.
„ tenuifolia *Roth.* 15.
„ villosa *Roth.* 14.
„ hirsuta *Koch.* 15.
„ Ervilia *W.* 15.
„ tetrasperma *Mönch.* 14.
Ervum Lenticula *Schreb.* 15.
Lathyrus Aphaca *L.* 15.
„ Cicera *L.* 15.
„ roseus *Stev.* 15.
„ silvester *L.* 15.
„ sphaericus *Roth.* 15.
„ pratensis *L.* 13.
Orobus vernus *L.* 15.
Pisum elatius *M.B.* 15.
Gleditschia caspica *Desf.* 14.
Albizzia Julibrissin *Bnth.* 15.

Rosaceae.

Amygdalus Fenzliana *Fritsch.* 15.
„ nana *L.* 14.
„ georgica *Desf.* 15.
Cerasus microcarpa *Boiss.* 15.
„ prostrata *Lois.* 15.
„ avium *Moench.* 14.
„ Mahaleb *Mill.* 15.
„ Laurocerasus *Boiss.* 15.
Prunus spinosa *L.* 15.
„ divaricata *Ledb.* 15.
Pyrus elaeagnifolia *Pall.* 15.
Malus communis *Desf.* 15.
Cydonia vulgaris *Pers.* 15.
Sorbus Aria *Crantz.* 14.
Mespilus Germanica *L.* 15.
Crataegus monogyna *Jacq.* 15.

Cotoneaster pyracantha *Spach.* 15.
" vulgaris *Lindl.* 15.
" nigra *Wahl.* 14.
" multiflora *Bge.* 14.
Amelanchier vulgaris *Mönch.* 14.
Rosa pimpinellifolia *L.* f. biserrata *Lonač.* 15.
" dumetorum *Thuill.* v. caninodumetorum *Lonač.* 15.
" dumetorum *Thuill.* var. culta *Lonač.* 15.
" gallica *L.* ssp. haplodonta *Borbas.* 15.
" canina *L.* var. albiflora *Lonač.* 15.
Spiraea hypericifolia *L.* 15.
Aruncus silvester *Kostel.* 14.
Rubus Idaeus *L.* 15.
" discolor *Weih.* et. *N.* 15.
Geum urbanum *L.* 15.
Fragaria vesca *L.* 15.
" collina *Ehrh.* 15.
Potentilla micrantha *Ramond.* 14.
" recta *L.* 13.
" canescens *Bess.* 15.
" argentea *L.* 15.
" opaca *L.* 15.
" reptans *L.* 13.
" supina *L.* 14.
" laciniosa *W.K.* f. hirsuta *Wolff.* 15.
Agrimonia Eupatoria *L.* 14.
Alchimilla valdehirsuta *Bus.* 14.
Sanguisorba officinalis *L.* 15.
Poterium Sanguisorba *L.* 14.
Filipendula hexapetala *Gilib.* 15.

Granateae.

Punica Granatum *L.* 15.

Lythrarieae.

Lythrum Salicaria *L.* 15.
" Salicaria *L.* var. vulgaris *D.C.* 14.
" virgatum *L.* 15.
Rotala indica (*L.*) *Koehne* var. typica *Koehne.* 15.

Onagrarieae.

Epilobium angustifolium *L.* 14.
" Dodonaei *Vill.* α. angustissimum *Hausskn.*
" hirsutum *L.* 15.
" parviflorum *Schreb.* 15.
" lanceolatum *Seb. et. Murr.* 12.
Circaea Lutetiana *L.* 15.
Oenothera biennis *Jacq.* 15.

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium *Rich.* 15.

Datisceae.

Datisca cannabina *L.* 15.

Crassulaceae.

Umbilicus oppositifolius *Ledb.* 15.
Sedum maximum *Sut.* 15.
" stoloniferum *Gmel.* 15.
" album *L.* 15.
" acutifolium *Ledb.* 15.
" acre *L.* 15.
" Sempervivoides *Fisch.* 15.
" glaucum *W.K.* 15.
" pallidum *M.B.* 15.
Sempervivum globiferum *L.* 15.

Saxifragaceae.

Saxifraga cartilaginea *W.* 15.
" cartilaginea *W.* var. Kolenatiana *Rupr.* 15.
" tridactylites *L.* 15.
" rotundifolia *L.* 15.
Philadelphus coronarius *L.* 15.
Ribes Grossularia *L.* 15.

Umbelliferae.

Eryngium coeruleum *M.B.* 14.
" campestre *L.* 15.
" maritimum *L.* 14.
" giganteum *M.B.* 14.
Sanicula Europaea *L.* 14.
Bupleurum rotundifolium *L.* 15.
" Marschallianum *C.A.M.* 15.
" Baldense *Host.* 14.
" brachiatum *C. Koch.* 15.
" commutatum *Boiss. et. Bal.* 15.
Pimpinella aromatica *M.B.* 15.
" magna *L.* 13.
Scaligeria rotundifolia *Boiss.* 15.
Amumi Visnaga *Lam.* 15.
Falcaria Rivini *Host.* 14.
Physocaulos nodosus *Tausch.* 15.
Scandix Pecten Veneris *L.* 15.
" pinnatifida *Vent.* 15.
Bifora testiculata *Boiss.* 15.
" radians *M. B.* 13.

Conium maculatum *L.* 12.
Physospermum aquilegifolium *Koch.* 15.
Smyrnium perfoliatum *L.* 15.
Echinophora tricophylla *Smith.* 15.
Oenanthe pimpinelloides *L.* 12.
Seseli Ponticum *Lipsky.* 13.
Angelica silvestris *L.* **12.**
Tommasinia purpurascens *Lallem.* 15.
Siler trilobum *L.* 15.
Zozimia absinthifolia *D.C.* 15.
Daucus pulcherrimus *Koch.* 15.
„ Carota *L.* 15.
Torilis nodosa *Gärtn.* **15.**
„ neglecta *R.* et *Sch.* 15.
Caucalis daucoides *L.* 15.
Turgenia latifolia *Hoffm.* 15.

Araliaceae.

Hedera Helix *L.* 14.
„ Colchica *C. Koch.* 14.

Cornaceae.

Cornus **Mas** *L.* 14.
„ australis *C.A.M.* 15.

Caprifoliaceae.

Sambucus Ebulus *L.* 15.
„ nigra *L.* 15.
Viburnum Opulus *L.* 15.
„ **Lantana** *L.* **15.**
„ Orientale *Pall.* 15.
Lonicera Caprifolium *L.* 14.
„ Iberica *M.B.* 15.
„ **Orientalis** *Lam.* **15.**
bracteolaris *Boiss.* et *Buhse.* 15.

Rubiaceae.

Rubia tinctorum *L.* 12.
Sherardia arvensis *L.* 15.
Crucianella chlorostachys *Fisch.* et *Mey.*15.
„ glauca *A. Rich.* β. laxiflora *Boiss.* 15.
Asperula glomerata *Grisb.* 15.
„ **arvensis** *L.* **15.**
„ **Orientalis** *Boiss.* et *Hoh.* **15.**
„ humifusa *M.B.* 14.
Galium rubioides *L.* 14.
„ **Grusinum** *Trautv.* **14**
„ erectum *Huds.* 15.
„ **tricorne** *With.* **15.**
„ **Aparine** *L.* **15.**
Galium spurium *L.* 14.
„ tenuissimum *M.B.* 15.
„ verticillatum *Danth.* 14.
„ coronatum *Sibth.* et *Sm.* 14.
„ pedemontanum *All.* 15.
Callipeltis Cucullaria *Roem. et Sch.* 15.

Valerianeae.

Valeriana alliariaefolia *Vahl.* 15.
Centranthus longiflorus *Stev.* 14.
Valerianella uncinata *M.B.* 15.
„ **rimosa** *Bast.* **14.**

Dipsaceae.

Morina persica *L.* 15.
Dipsacus laciniatus *L.* 15.
„ **strigosus** *W.* **15.**
Cephalaria syriaca *Schrad.* 15.
„ **procera** *F.* et *M.* **15.**
„ Tchihatchevi *Litv.* 15.
„ media *Litv.* 14.
„ coriacea (*W.*) *Steud.* 13.
Knautia montana *D.C.* 14.
„ montana *D.C.* β. heterotricha *Boiss.* 14.
Scabiosa Columbaria *L.* 15.
„ **ochroleuca** *L.* **15.**
„ crinita *Ky.* et. Boiss. 13.
„ **amoena** *Jacq.* **15.**
„ Lagodechiana *Sosnowsky* *). 15.
„ **Olgae** *Albov.* **14.**
„ Ucrainica *L.* 15.
„ talyschensis *Fomin.* 15.
„ micrantha *Desf.* 15.
„ **rotata** *M.B.* **14.**
Pterocephalus plumosus *Coult.* 15.

Compositae.

Eupatorium cannabinum *L.* 13.
Solidago Virga aurea *L.* 15.
Aster alpinus *L.* 13.
„ Amellus *L.* β. Ibericus *D.C.* 14.
Galatella punctata *Cass.* 14.
Linosyris villosa *D.C.* 15.
Erigeron Canadense *L.* **15.**
„ **acre** *L.* **15.**
Bellis perennis *L.* 15.
Inula Helenium *L.* 15.
„ **salicina** *L.* 14.
„ Germanica *L.* 14.

*) Olim sub S. amoena *Jacq.*

Inula ensifolia *L.* 14.
„ Conyza *D.C.* 15.
„ Oculus-Christi *L.* 15.
„ Britannica *L.* 12.
„ acaulis *Schott.* et *Ky.* 15.
Pulicaria dysenterica *Gärtn* 15.
Carpesium cernuum *L.* 15
„ abrotanoides *L.* 15.
Cladochaeta candidissima *D.C.* 15.
Helichrysum arenarium *D.C.* 15.
Micropus erectus *L.* 15.
Filago Germanica *L.* 15.
Siegesbeckia Orientalis *L.* 15.
Bidens tripartitus *L.* 15.
Xanthium strumarium *L.* 15.
„ spinosum *L.* 15.
Achillea setacea *W.K.* 14.
„ nobilis *L.* β. ochroleuca *Boiss.* 15.
„ filipendulina *L.* 15.
„ micrantha *M.B.* 15.
„ biserrata *M.B.* 15.
„ grandiflora *M.B.* 14.
Anthemis rigescens *W.* v. collina *Woron.* 15.
„ altissima *L.* 15.
„ candidissima *W.* 15.
Chamaemelum Oreados *Boiss.* var. Katschyi *Bois.* 15.
Leucanthemum vulgare *Lam.* 14.
Pyrethrum sericeum *M.B.* 15.
„ roseum *M.B.* 14.
„ corymbosum *W.* 13.
„ Parthenium *Sm.* 15.
„ macrophyllum *W.* 15.
„ dumosum *Boiss.* 15.
„ millefoliatum *W.* 15.
„ myriophyllum *C.A.M.* 15.
„ polyphyllum *Boiss.* 14.
„ vulgare *L.* 15.
Artemisia arenaria *D.C.* 15.
„ campestris *L.* var. canescens *Boiss.* 15.
„ scoparia *W.K.* 15.
„ phyllostachys (*Boiss*) *Majorow.* 15.
„ fasciculata *M.B.* 16.
„ vulgaris *L.* 15.
„ Absinthium *L.* 15.
„ Caucasica W. 15.
„ splendens *W.* 15.
Tussilago Farfara *L.* 15.
Senecio vulgaris *L.* 17.
„ vernalis *W.K.* 15.
„ erucifolius *L.* 13.
Senecio mollis *W.* 15.
„ pandurifolius *C. Koch.* 15.
„ nemorensis *L.* 15.
„ stenocephalus *Boiss.* 15.
„ Othonnae *M.B.* 15.
Echinops Bannaticus *Roch.* 15.
„ Raddeanus *Somm.* et. *Lev.* 15.
Acantholepis orientalis *Less.* 15.
Xeranthemum annuum *L.* 15.
„ squarrosum *Boiss.* 14.
Chardinia xeranthemoides *Desf.* 15.
Carlina vulgaris *Cass.* 15.
Lappa major *Gärtn.* 12.
Carduus nutans *L.* 15.
„ acanthocephalus *C.A.M.* 15.
„ hamulosus *M.B.* 15.
„ uncinatus *M.B.* 13.
„ seminudus *M.B.* 15.
„ pycnocephalus *Jacq.* 15.
Cirsium ciliatum (*Murr.*) *M.B.* subsp. Szovitsii (*Koch.*) *Pers.* 15.
„ osseticum (*Adam.*) *Petr.* [1]. 15.
„ echinus (*M.B.*) *Hand.-Maz.* [2]. 13
„ hypoleucum *D.C.* 12.
„ Woronowi *Petr.* 15.
„ Acarna *Mönch.* 15.
„ echinocephalum *Spreng.* 15.
„ arvense *L.* 12.
Notobasis Syriaca *Cass.* 14.
Silybum Marianum *Gärtn.* 15.
Onopordon Acanthium *L.* 14.
Jurinea arachnoidea *Korsh.* 14.
„ mollis *Rchb.* 15.
Serratula quinquefolia *M.B.* 15.
„ radiata *M.B.* 15.
„ glauca *Ledb.* 15.
Amberboa moschata (*L.*) *Boiss.* 15.
Psephellus dealbatus *Boiss.* 15.
„ leucophyllus *Boiss.* β. declinatus *Boiss.* 15.
„ hypoleucus *Boiss.* 15.
Stizolophus coronopifolius *Cass.* 15.
Acroptilon Picris *D.C.* 15.
Centaurea pulchella *Ledb.* 15.
„ bella *Trautv.* 15.
„ simplicicaule *Boiss* et *Hue.* 15.
„ salicifolia *M.B.* f. glabrata *Lip.* 15.
„ depressa *M.B.* 15.
„ ovina *Pall.* 15.

---

[1]) Cirsium fimbriatum *M.B.* olim.
[2]) Cirsium scleranthum *M.B.* olim.

Centaurea squarrosa *W.* 13.
„ orienalis *M.* 15.
„ Salonitana *Visian.* v. macrantha *Boiss.* 15.
„ reflexa *Lam.* 15.
„ Balsamita *Lam.* 15.
„ solstitialis *L.* 15.
„ Iberica *Trev.* 15.
Chartolepis Tournefortii *J. et. Sp.* 15.
Crupina vulgaris *Cass.* 15.
„ crupinastrum *Vis.* 15.
Callicephalus nitens *C.A.M.* 15.
Carthamus lanatus *L.* 15.
„ glaucus *M.B.* 15.
Cichorium Intybus *L.* 14.
„ divaricatum *Schousbe.* 15.
Hedypnois Cretica *W.* 15.
Lapsana communis *L.* 12.
Koelpinia linearis *Pall.* 15.
Rhagadiolus stellatus *D.C.* var. hebelaenus *Boiss.* 15.
Garhadiolus Hedypnois *Boiss.* 15.
Leontodon hastilis *L.* 15.
„ asper *Rchb.* β. Huetii *Boiss.* 15.
„ asperrimus *Boiss.* 15.
Picris strigosa *M.B.* 15.
Helminthia echioides *L.* 15.
Tragopogon coloratus *C.A.M.* 14.
„ pratensis *L.* 14.
Scorzonera laciniata *L.* 14.
„ Jacquiniana *Boiss.* 15.
„ suberosa *C. Koch.* 14.
„ eriosperma *M.B.* 15.
Taraxacum officinale *Wigg.* 15.
Chondrilla juncea *L.* 15.
Sonchus oleraceus *L.* 15.
Lactuca tuberosa *Jacq.* 15.
„ Scariola *L.* 15.
„ muralis *Fresen.* 15.
Picridium dichotomum *F.* et. *M.* 15.
Crepis parviflora *Desf.* 15.
„ foetida *L.* 15.
„ alpina *L.* 15.
Hieracium pannoniciforme *Litv. et Zahn* subsp. Fominianum *Zahn.* 15.
„ pilosissimum *Friv.* subsp. Koenigianum *Zahn.* 12.
„ umbellatum *L.* var. pervagum *Jord.* 12.
„ umbellatum *L.* f. subvirgatum *Zahn.* 14.
„ umabellatum *L.* f. genuinum *Zahn.* 14.

Lagoseris Orientalis *Boiss.* 15.

Campanulaceae.

Campanula Beauverdiana *Fom.* 15.
„ Beauverdiana *Fom.* var. papillosopubescens *Fom.* 15.
„ longistyla *Fom.* 15.
„ longistyla *Fom.* var. parviflora *Fom.* 15.
„ sibirica *L.* var. Hohenackeri *Fom.* 15.
„ alliariaefolia W. 15.
„ collina *M.B.* 15.
„ sarmatica *Ker.* 14.
„ Kolenatiana *C.A.M.* 14.
„ latifolia *L.* 14.
„ rapunculoides *L.* 15.
„ macrochlamys *Boiss.* et *Huet.* 14.
„ glomerata *L.* 15.
„ lactiflora *M.B.* 12.
Podanthum lobelioides *Boiss.* 15.
Specularia hybrida *A.D.C.* 15.

Ericaceae.

Rhododendrmon flavum *Don* 14.

Primulaceae.

Samolus Valerandi *L.* 14.
Anagallis arvensis *L.* 15.
„ arvensis *L.* var. phoenicea. 15.
Lysimachia dubia *Ait.* 15.
Androsace maxima *L.* 15.
Primula acaulis *Jacq.* β. rosea *Boiss.* 15.
„ macrocalyx *Bge.* 15.
„ Juliae *Kusnez.* 15.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *L.* 15.

Oleaceae.

Ligustrum vulgare *L.* 15.
Fraxinus excelsior *L.* 15.

Jasmineae.

Jasminum fruticans *L.* 15.

Asclepiadeae.

Periploca graeca *L.* 15.
Cynanchum Raddeanum *Alb.* 14.
„ funebre *Kusnez.* 15.
„ laxum *Bartl.* 15.

Apocynum Venetum *L.* 15.

Gentianeae.

Erythraea Centaurium *Pers.* 15.
Gentiana asclepiadea *L.* 14.
" cruciata *L.* 14.

Convolvulaceae.

Convolvulus cantabrica *L.* 15.
" arvensis *L.* 15.
Calystegia silvatica *Choisy.* 15.
Cuscuta monogyna *Vahl.* 15.

Borragineae.

Heliotropium Europaeum *L.* β. Stevenianum *Schmalh.* 15.
Cerinthe minor *L.* 15.
Anchusa Italica *Retz.* 13.
Lycopsis Orientalis *L.* 15.
Nonnea lutea *Rchb.* 15.
" flavescens *C A.M.* 15.
" picta *Fisch.* et *Mey.* 15.
Symphytum Caucasicum *M.B.* 15.
Onosma echioides *L.* 15.
" sericeum *W.* 15.
" stellulatum *W.K.* 15.
" " β.pallidum *Boiss.* 15.
Echium rubrum *Jacq.* 15.
" italicum *L.* 14.
" amaenum *F. et M.* 15.
Lithospermum Sibthorpianum *Grisb.* 15.
" officinale *L.* 15.
" purpureo-coeruleum *L.* 15.
Alcanna orientalis *Boiss.* 15.
Myosotis sylvatica *Hoffm.* 15.
" intermedia *Link.* 15.
" propinqua *F. et M.* 15.
Echinospermum Lappula *Lehm.* 15.
" saxatile *Pall.* 15.
Paracaryum ponticum *Boiss.* 15.
" erysimifolium *Boiss.* 15.
Cynoglossum officinale *L.* 15.
" Nebrodense *D.C.* 15.
" pictum *Ait.* 15.
Solenanthus Biebersteini *D.C.* 15.
Asperugo procumbens *L.* 15.
Caccinia Rauwolfii *C. Koch.* 15.

Solanaceae.

Solanum nigrum *L.* 15.
" " γ. chlorocarpon *Spenn.* 15.
" Dulcamara *L.* 14.
Nicandra physaloides *Gärtn.* 14.
Physalis Alkekengi *L.* 15.
Lycium ruthenicum *Murr.* 15.
Atropa Belladonna *L.* 15.
Datura Stramonium *L.* 15.
Hyosciamus niger *L.* 15.

Scrophulariaceae.

Verbascum Thapsus *L.* 15.
" ovalifolium *Don.* 15.
" Blattaria *L.* 15.
" gnaphalodes *M.B.* 15.
" speciosum *Schrad.* 15.
" nigrum *L.* 15.
" Orientale *M.B.* 15.
" phoeniceum *L.* 14.
Staurophragma Natolicum *F.* et *M.* 15.
Celsia Orientalis *L.* 15.
Linaria Elatine *Mill.* 15.
" vulgaris *Mill.* 15.
" simplex *D.C.* 15.
" coridifolia *Boiss.* 12.
Scrophularia lateriflora *Trautv.* 14.
" orientalis *L.* 15.
" divaricata *Ledb.* 14.
" alata *Gilib.* 15.
" olympica *Boiss.* 15.
" depauperata *Boiss.* 14.
" variegata *M.B.* 15.
Digitalis ferruginea *L.* 15.
Veronica Anagallis *L.* 14.
" Beccabunga *L.* 14.
" peduncularis *M.B.* 14.
" armena *Boiss.* 15.
" multifida *Jacq.* [1]) 15.
" melissaefolia *Desf.* 14.
" austriaca *L.* ssp. Jacquinii *Molý.* 15.
" officinalis *L.* 15.
" gentianoides *Vahl.* 15.
" serpyllifolia *L.* 14.
" spicata *L.* var. cristata *Koch* [1]) 15.
" praecox *All.* 15.
" Tournefortii *Gm.* [3]) 15.
" polita *Fries.* 14.
" hederaefolia *L.* 15.

---

[1]) V. Biebersteinii *Richt. olim.*
[2]) V. orchidea *Crantz. olim.*
[3]) V. Buxbaumi *Ten. olim.*

Orobanchaceae.

Lathraea squamaria *L.* β. erecta *C. Koch.* 15.
Anoplanthus coccineus *Walp.* 15.
" coccineus *Walp.* var. nigrovittatus *Boiss.* 15.

Globularieae.

Globularia vulgaris *L.* 15.
" trichosantha *Fisch.* et *Mey.* 15.

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.* 15.
Vitex agnus castus *L.* 14.

Labiatae.

Mentha silvestris *L.* 14.
" aquatica *L.* 15.
Origanum vulgare *L.* 15.
Lycopus europaeus *L.* 12.
Satureja hortensis *L.* 14.
Calamintha umbrosa *Benth.* 12.
" Clinopodium *Benth.* 15.
" Acinos *Benth.* 15.
Melissa officinalis *L.* 15.
Hyssopus angustifolius *M.B.* 15.
Zizyphora clinopodioides. *M.B.* α serpyllacea *Boiss.* 15.
" capitata *L.* 15.
" persica *Boiss.* 15.
Salvia ringens *Sibth et. Sm* var. pontica *Lipsky.* 15.
" glutinosa *L.* 15.
" rosaefolia *Boiss.* 15.
" Sclarea *L.* 15.
" Aethiopis *L.* 15.
" distincta *Grossh.* 15.
" verbascifolia *M.B.* 15.
" limbata *C.A.M.* 15.
" silvestris *L.* 15.
" verbenacea *L.* 15.
" viridis *L.* 14.
" verticillata *L.* 15.
" Horminum *L.* 15.
Nepeta Cataria *L.* 13.
" grandiflora *M.B.* 15.
" Mussini *Henk.* 14.
" nuda *L.* 15.
" micrantha *Bunge.* 14.
Dracocephalum botryoides *Stev.* 13.
Lallemantia Iberica *F.* et *M.* 15.
" canescens *F.* et *M.* 14.
Scutellária peregrina *L.* γ. Sibthorpii *Boiss.* 15.
" altissima *L.* 15.
Brunella vulgaris *L.* 14.
" alba *Pall.* 15.
Marrubium cuneatum *Russ.* β. spinulosum *Boiss.* 12.
" vulgare *L.* 15.
Sideritis montana *L.* 15.
" taurica *M.B.* 15.
Stachys cretica *Sibth.* et *Sm.* 15.
" Balansae *Boiss.* et *Ky.*[1]) 15.
" setifera *C.A.M.* 14.
" silvatica *L.* 14.
" recta *L.* 15.
" iberica *M.B.* 14.
" fruticulosa *M.B.* 15.
" Kotschyi *Boiss.* 15.
" pubescens *Tenor.* 15.
" annua *L.* 15.
Betonica orientalis *L.* 15.
" grandiflora *W.* 14.
" officinalis *L.* 14.
Leonurus Cardiaca *L.* 12.
Lamium amplexicaule *L.* 15.
" album *L.* 15.
" galactophyllum *Boiss.* et *Reut.* 12.
" purpureum *L.* 12.
Ballota nigra *L.* 12.
Phlomis Armeniaca *W.* 14.
" Herba Venti *L.* β. tomentosa *Boiss.* 15.
" tuberosa *L.* 15.
Eremostachys laciniata *Bge.* 15.
Ajuga Chia *Schreb.* 14.
Teucrium orientale *L.* 15.
" Chamaedrys *L.* 15.
" canum *F.* et *M.* 15.
" Polium *L.* 15.

Plumbagineae.

Acantholimon tenuiflorum *Boiss.* 14.
" Fomini *Kusnez.* 15.
" glumaceum *Boiss.* 12.
" armenum *Boiss.* et *Huet.* var. Balansae *Boiss.* 15.
" lepturoides *Boiss* 15.
" " var. graminifolia *Kusnez.* 15.
" Karelini *Sczegl.* 15.

---

[1]) S. germanica *L. olim.*

Acantholimon quinquelobum *Bnge.* 15.
Statice Gmelini *W.* γ. laxiflora *Boiss.* 15.
„ spicata *W.* 15.

Plantagineae.

Plantago major *L.* 15.
„ saxatilis *M.B.* 14.
„ lanuginosa *D.C.* 14.
„ maritima *L.* 14.

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana *L.*[1] 15.

Salsolaceae.

Chenopodium album *L.* 15.
„ Botrys *L.* 15.
Blitum virgatum *L.* 14.
Atriplex hortensis *L.* 14.
„ incisa *M.B.* 15.
„ roseum *L.* 15.
„ verrucifera *M.B.* 15.
Ceratocarpus arenarius *L.* 15.
Kochia prostrata *Schrad.* 15.
Suaeda microphylla *Pall.* 15.
„ altissima *Pall.* 15.
Seidlitzia florida *Bnge.* 14.
Salsola Soda *L.* 15.
„ Kali *L.* 15.
„ crassa *M.B.*
„ spissa *M.B.* 14.
„ glauca *M.B.* 15.
„ gemmascens *Pall.* 15.
„ ericoides *M.B.* 15.
„ verrucosa *M.B.* 15.
Noaea mucronata (*Forsk.*) *Asch.* et *Schweinf.*[2] 15.
Petrosimonia brachiata *Bnge.* 15.

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus *L.* 15.
„ paniculatus *L.* 14.
„ graecizans *L.* 15.
Polycnenum majus *R.Br.* 15.

Polygonaceae.

Rumex crispus *L.* 13.
„ conglomeratus *Murr.* 15.
„ obtusifolius *L.* 15.

[1] Ph. decandra *L. olim.*
[2] N. spinosissima *L.* fil. *olim.*

Rumex scutatus *L.* 15.
„ „ var. viridis *Fom.* 15.
„ Acetosa *L.* 13.
Atraphaxis spinosa *L.* 14.
„ buxifolia *Jaub.* et *Spach.* 15.
Polygonum Bistorta *L.* 15.
„ Hydropiper *L.* 15.
„ Convolvulus *L.* 14.
„ dumetorum *L.* 15.
„ patulum *M.B.*[1]. 15.
„ alpestre *C. A. M.* β. ammannioides *Meisn.* 13.

Thymelaeaceae.

Daphne Caucasica *Pall.* 15.
„ oleoides *Schreb.* 15.
„ Pontica *L.* 15.
Thymelaea Passerini *Coss.* 17.

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides *L.* 15.
Elaeagnus angustifolia *L.* 15.

Loranthaceae.

Viscum album *L.* 15.
Arceuthobium Oxycedri *M.B.* 15.

Euphorbiaceae.

Euphorbia humifusa *W.* 13.
„ Chamaesyce *L.* 12.
„ stricta *L.* 12.
„ aspera *M.B.* 15.
„ condylocarpa *M.B.* 13.
„ helioscopia *L.* 14.
„ aleppica *L.* 15.
„ falcata *L.* 15.
„ Gerardiana *Jacq.* 15.
„ virgata *W. K.* β. orientalis *Boiss.* 15.
„ Paralias *L.* 15.
„ macroceras *Fisch.* 15.
„ pectinata *Alb.* 15.
Andrachne telephioides *L.* 15.
Crozophora tinctoria *Juss.* 14.

Buxaceae.

Buxus sempervirens *L.* 15.

[1] P. Bellardi *All. olim.*

Urticaceae.

Urtica dioica *L.* 15.
Parietaria judaica *L.* 15.
„ lusitanica *L.* 15.
Cannabis sativa *L.* 15.
Morus nigra *L.* 14.
„ alba *L.* 13.
Ficus Carica *L.* 15.
Celtis caucasica *W.* 15.
Ulmus campestris *L.* 14.
„ elliptica *C. Koch.* 14.

Juglandaceae.

Pterocarya caucasica *C.A.M.* 15.

Cupuliferae.

Fagus orientalis *L.* 14.
Corylus Avellana *L.* 15.
Carpinus Betulus *L.* 14.
„ Orientalis *Mill.* 14.

Betulaceae.

Alnus cordifolia *Ten.* β. subcordata *Rgl.* 12
„ glutinosa *W.* 14.
Betula alba *L.* 15. 14.
„ pubescens *Ehrh.* 12.
„ Raddeana *Trautv.* 14.

Salicaceae.

Salix Caprea *L.* 15.
Populus tremula *L.* 15.
„ nigra *L.* 15.

Alismataceae.

Alisma Plantago *L.* 15.
Sagittaria trifolia *L.* 15.

Typhaceae.

Typha latifolia *L.* 15.
„ stenophylla *F.* et *M.* 15.

Orchideae.

Orchis Schelkownikowi *Woron.* 14.
Epipactis latifolia *All.* 15.
Neottia Nidus avis *L.* 14.

Iridaceae.

Crocus biflorus *Mill.* 14.
„ speciosus *M.B.* 15.
Iris reticulata *M.B.* 15.
„ Caucasica *Hoffm.* 15.
„ Sibirica *L.* 15.
„ pseudacorus *L.* 15.
„ Carthaliniae *Fom.* 15.
„ musulmanica *Fom.* 15.
„ Iberica *Hoffm.* 15.
„ elegantissima *Sosnow.* 15.
„ acutiloba *C.A.M.* var. typica *Fom.* 15.
„ „ var. lineolata *Trautv.* 15.
„ „ var. bimaculata *Fom.* 15.
„ paradoxa *Stev.* 15.
„ Medwedewi *Fomin.* 15.
„ pumila *L.* 15.
„ humilis *M.B.* 15.
„ imbricata *Lindl.* [1]) 15.
„ Junonia *Schott* et *Ky.* 15.
Gladiolus segetum *Gawl.* 15.

Amaryllideae.

Leucojum aestivum *L.* 14.
Pancratium maritimum *L.* 14.

Colchicaceae.

Colchicum speciosum *Stev.* 15.
„ umbrosum *Stev.* 15.
Merendera Caucasica *M.B.* 15.
Veratrum Lobelianum *Bernh.* [2]) 15.

Liliaceae.

Lilium Martagon *L.* 15.
„ monadelphum *M.B.* 15.
Fritillaria latifolia *L.* 15.
„ tulipaefolia *M.B.* 15.
Tulipa Eichleri *Rgl.* 15.
„ Schmidtii *Fom.* 15.
„ suaveolens *Roth.* 15.
„ Biebersteiniana *R.* et *Sch.* 12.
Gagea tenuifolia (*Boiss.*) *Fom.* 13.
„ chlorantha *Schult.* 15.
Ornithogalum nanum *Sibth* et *Sm.* 15.
„ Narbonense *L.* 15.
„ „ var. pyramidalis *Boiss.* 15.
Scilla cernua *Red.* 14.
„ pulchella *Mišč* 15.
„ Roseni *Koch.* 15.

---

[1]) I. flavescens *D.C. olim.*
[2]) V. album *L. olim.*

Allium rotundum *L.* 15.
„ margaritaceum *Sibth.* v. affine *Rgl.* 15.
„ globosum *M.B.* β. saxatile *Boiss.* 15.
„ paradoxum *Don.* 15.
„ fallax *R.* et *Sch.* 15.
„ flavum *L.* 15.
„ moschatum *L.* 15.
„ paniculatum *L.* var. rupestre (*Stev.*) *Rgl.* 15.
„ charaulicum *Fom.* 14.
„ atroviolaceum *Boiss.* 15.
„ vineale *L.* 15.
Muscari caucasicum *Baker.* 15.
„ Szovitsianum *Baker.* 15.
Puschkinia scilloides *Adams.* 15.
„ libanotica *Boiss.* 14.
Asphodeline lutea *Rchb.* 15.
„ prolifera *Kunth.* 15.
„ Taurica *Kunth.* 15.
„ tenuior *L.* 15.
Eremurus spectabilis *M.B.* 15.

Asparageae

Polygonatum multiflorum *All.* 15.
Ruscus aculeatus *L.* 15.
Danaë racemosa *Moench.* 15.

Smilaceae.

Smilax excelsa *L.* 15.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.* 15.
Tamus communis *L.* 15.

Juncaceae.

Luzula campestris *D.C.* var. vulgaris *Gaud.* 15.
Juncus effusus *L.* 12.
„ acutus *L.* 13.
„ bufonius *L.* 15.
„ lampocarpus *Ehrh.* 14.

Cyperaceae.

Cyperus longus *L.* 12.
Scirpus mucronatus *L.* 15.
„ silvaticus *L.* 15.
Schoenoplectus Tabernaemontani (Gmel.) *Pall.* 14.
Bolboschoenus maritimus (*L.*) *Pall.* 14.
Carex vulpina *L.* 15.
„ gynobasis *Vill.* 15.
„ maxima *L.* 15.
„ nitida *Host.* 15.

Gramineae.

Panicum sanguinale *L.* 14.
„ Crus galli *L.* var. longiseta *Döll.* 14.
„ eruciforme *Sibth.* et *Sm.* 15.
Oplismenus undulatifolius *Arduin.* 15.
Setaria glauca *P.B.* 14.
„ viridis *P.B.* 15.
„ verticillata *P.B.* 13.
Tragus racemosus *Hall.* 14.
Erianthus Ravennae *P.B.* 13.
Arthraxon Langsdorffianum (*Trin.*) *Boiss.* 14.
Sorghum Halepense *Pers.* 15.
Andropogon Ischaemum *L.* 15.
Phalaris minor *Retz.* 15.
„ arundinacea *L.* 12.
Crypsis aculeata *Ait.* 15.
Heleochloa schoenoides *Host.* 15.
Phleum Boehmeri *Wib.* 15.
„ paniculatum *Huds.* 15.
Alopecurus vaginatus *Pall.* 14.
Stipa capillata *L.* 15.
„ pennata *L.* ssp. Schmidti *Woron.* 15.
„ barbata *Desf.* ssp Szovitsiana *Trin.* 15.
„ pulcherrima *C. Koch.* 15.
Aristella bromoides *Bertol.* 14.
Oryzopsis virescens *Hack.* 15.
„ holciformis *Hackel.* 15.
Agrostis vulgaris *With.* 13.
Trisetum rigidum *M.B.* 12.
Ventenata macra *Stev.* 15.
Avena fatua *L.* 14.
„ Ludoviciana *Dur.* 15.
Arrhenantherum elatius *M.* et *K.* 15.
Phragmites communis *Trin.* 15.
Arundo Donax *L.* 15.
Echinaria capitata *Desf.* 15.
Cynosurus echinatus *L.* 15.
Sesleria phleoides *Stev.* 15.
Koeleria gracilis *Pers.* [1] 14.
„ phleoides *Pers.* 14.
Colpodium humile (*M.B.*) *Gris.* 15.
Eragrostis minor *Host.* 15.
Melica ciliata *L.* 15.

---

[1] K. cristata *Pers. olim.*

Briza elatior *Sibth.* et. *Sm.* 15.
Aeluropus littoralis *Pers.* 14.
Dactylis glomerata *L.*
Schismus calycinus *Coss.* 14.
Poa bulbosa *L.* β. vivipara *Koch.* 13.
" pratensis *L.* 15.
Festuca gigantea *Mill.* 14.
Vulpia myurus *Gmel.* 16.
" Danthonii *Asch.* et *Gr.* 12.
Haemarthria fasciculata *Trin.* 13.
Sclerochloa dura *P.B.* 15.
Scleropoa rigida *Grisb.* 15.
Cutandia Memphitica *Parl.* 15.
Bromus albidus *M.B.* 14.
" tectorum *L.* 15.
" sterilis *L.* 15.
" rubens *L.* 15.
" Danthoniae *Trin.* 15.
" patulus *M.K.* 15.
Brachypodium distachyum *R.* et *Sch.* 15.
" silvaticum *R.* et *Sch.* 15.
Agropyrum repens *P.B.* 15.
" cristatum *Bess.* 15.
" orientate *R.* et. *Sch.* 12.
" orientale *R.* et *Sch.* var. lasianthum *Boiss.* 14.
" squorrasum *Link.* 14.
Secale fragile *M.B.* 15.
Aegilops triuncialis *L.* 15.
" cylindrica *Host.* 15
" Tauschii *Coss.* 15.
Lolium rigidum *Gaud.* 15.
" persicum *Boiss.* 15.
" temulentum *L.* 12.
" " *L.* v. muticum *Boiss.* 15.
Hordeum murinum *L.* 15.
" bulbosum *L.* 12.
" Caput Medusae *L.* 15.
Elymus giganteus *L.* 15.

Coniferae.

Pinus silvestris *L.* 11.
" Eldarica *Medw.* 15.
Picea orientalis *Carr.* 12.
Abies Nordmanniana *Stev.* 14.
Juniperus oxycedrus *L.* 15.
" communis *L.* 15.
Juniperus foetidissima *W.* 15.
" isophyllos *C. Koch.* 15.
Taxus baccata *L.* 15.

Gnetaceae.

Ephedra procera *Fisch.* et *Mey.* 14.

Filicineae.

Osmunda regalis *L.* 13.
Woodsia fragilis *Moore.* 15.
Cystopteris fragilis *Bernh.* 15.
" subsp. emarginato-denticulata *Fomin.* 14.
Matteuccia Struthiopteris *Todaro.* 14.
Dryopteris Filix mas *Rich.* var. crenata *Milde.* 14.
" dilatata *Gray* var. oblonga *Milde.* 14.
" oreades *Fomin.* 14.
" paleacea (*Moore*) *Fomin.* 14.
" Alexeenkoana *Fomin.* 14.
Polystichum angulare (*Aschers.*) *Fomin.* 14.
" Lonchitis *Sw.* 14.
" lobatum *Presl.* 14.
" Braunii *Fée.* 14.
" " var. Marcoviczi *Fomin.* 14.
" Woronowii *Fomin.* 14.
Athyrium Filix femina *Roth.* var. multidentatum *Döll.* 15.
" " var. fissidens *Döll.* 14.
Phyllitis Scolopendrium (*L.*) *Newm.* 15.
Asplenium Adiantum nigrum *L.* var. obtusum *Milde.* 15.
" Ruta muraria *L.* 15.
" pseudolanceolatum *Fomin.* 15.
" septentrionale *Hoffm.* 15.
" viride *Huds.* 15.
Asplenium Trichomanes *L.* 15.
Ceterach officinarum *W.* 15.
Notholaena Marantae *R. Br.* 16.
Cheilanthes persica *Mett.* 14.
Adiantum Capillus Veneris *L.* 14.
Polypodium vulgare *L.* var. commune *Milde.* 15.
" " var. attenuatum *Milde.* 15.

Addenda: Eremosparton aphyllum (*Pall.*) *Fisch.* et *Mey.* (Papilionaceae).

Hort subsectio Bakuryanensis (alpina).

Отдѣленіе сада въ Бакурьянахъ, на высотѣ 6000 фут. надъ уровнемъ моря.

Abies Nordmanniana *Spach.* 14.
Acer Trautvetteri *Medw.* 14.
Achillea griseovirens *Alb.* 14.
Aconitum Anthora *L.* 15.
„ „ var. versicolor *Stev.* 15.
„ caucasicum *Busch.* ssp. nasutum *Busch.* 15.
„ orientale *Mill.* 15.
Aetheopappus pulcherrimus (*W.*) *Boiss.* 15.
Allium gracile *Alb.* 15.
„ lepidum *Kunth.* var. Rehmanni *Boiss.* 14.
„ vineale *L.* 15.
Alsine pinifolia *Fenzl.* 15.
„ recurva *Wahl.* 15.
Alyssum repens *Baumg.* 15.
Anemone Albana *Stev.* ssp. flavescens (*Rgl*) *Sm.* 15.
„ caucasica *W.* 15.
„ narsissiflora *L.* 15.
Antennaria dioica *L.* 14.
Anthyllis vulneraria *L.* 14.
Aquilegia Olympica *Boiss.* 14.
Arabis brachycarpa *Rupr.* 14.
Arenaria rotundifolia *M.B.* 15.
Aruncus silvester *Kostel.* 14.
Aster alpinus *L.* 14.
Astrantia Biebersteinii *Trautv.* 15.
„ helleborifolia *Salisb.* 15.
Betonica grandiflora *W.* 15.
„ oficinalis *L.* 14.
Caltha polypetala *Hochst.* 15.
Campanula argunensis *Rupr.* 15.
„ Aucheri *D C.* 15.
„ bellidifolia *Adam.* 15.
„ collina *M.B.* 15.
„ glomreata *L.* 15.
„ imeretina *Rupr.* 14.
„ Kolenatiana *C.A.M.* 15.
„ lactifloa *M.B.* 15.
„ latifolia *L.* 15.
„ sarmatica *Ker.* 15.
„ tridentata *Schreb.* 15.
Capsella bursa pastoris *Mönch.* 15.
Carlina vulgaris *Cass.* 14.
Carpinus Betulus *L.* 14.
Centaurea axillaris *W.* var. ochroleuca *Boiss.* 13.
„ macrocephala *M. Pusch.* 14.
Cerastium dahuricum *Boiss.* 14.
Cirsium esculentum *C.A.M.* 14.
„ hypoleucum *D.C.* 14.
„ lanceolatum *Scop.* 14.
„ obvallatum *D.C.* 14.
„ simplex *C.A.M.* 15.
„ Woronovii *Tetr.* 15.
Coeloglossum viride (*L.*) *Hartm.* 14.
Colchicum speciosum *Stev.* 16.
„ Szovitsii *C.A.M.* 15.
„ umbrosum *Stev.* 15.
Comarum palustre *L.* 14.
Coronilla cappadocica *L.* 13.
Cotoneaster vulgaris *Lindl.* 15.
Daphne Mezereum *L.* 14.
Delphinium flexuosum *M.B.* 15.
Digitalis ciliata *Trautv.* 15.
„ feruginea *L.* 15.
Doronicum oblongifolium *D.C.* 14.
Dmacrophyllum *Fisch.* 14.
Draba nemorosa *L.* 14.
„ hispida *Willd.* 14.
„ siliquosa *M.B.* 15.
Eriophorum vaginatum *L* 13.
Eryngium giganteum *M.B.* 14.
Filipendula hexapetala *Gilib.* 14.
Fritillaria latifolia *M.B.* 15.
Galanthus nivalis *L.* 15.
Galega orientalis *L.* 14.
Gentiana asclepiadea *L* 14.
„ caucasica *M.B.* 15.
„ cruciata *L.* 15.
Geranium gracile 14.
„ ibericum *Cavan.* 15.
„ pallens *M.B.* 15.
„ pyrenaicum *L.* 14.
„ platypetalum *F.* et *M.* 15.
„ silvaticum *L.* 15.

Geum rivale *L.* 15.
" speciosum *Alb.* 15.
Goodyera repens *R. Br.* 14.
Gymnadenia conopea *R. Br.* 14.
Helianthemum vulgare *Gärtn.* var. grandiflorum *Boiss.* 15.
Hypericum hirsutum *L.* 14.
" origanifolium *Rupr.*
" perforatum *L.* var. collinum *Woron.* 14.
" polygonifolium *Rupr.* 14.
Iris pumila *L.* 15.
Juncus lamprocarpus *Ehrh.* 14.
Jurinea depressa *C.A.M.* var. pinnatisecta *Boiss.* 13.
Knautia montana *D.C.* 14.
Koeleria Fomini *Dom.* 14.
Lathyrus aureus *L.* 14.
" inermis *Roth.* 14.
" pratensis *L.* 14.
Ligularia sibirica *D.C.* 15.
Lilium monadelphum *M.B.* 15.
Linum hypericifolium *Salisb* 15.
Lotus corniculatus *L.* var. ciliatus *Koch.* 14.
Macrotomia echioides *(L.) Boiss.* 15.
Neottia nidus avis *Rich.* 14.
Onobrychis sativa *Lam.* var. montana *Boiss.* 14.
Orchis georgica *Klinge.* 15.
" latifolia *L.* 14.
" pallens *L.* 14.
" sphaerica *M.B.* 13.
Origanum vulgare *L.* 14.
Ostrya carpinifolia *Scop.* 14.
Oxyria digyna *Campd.* 14.
Papaver bracteatum *Lindl.* 15.
" orientale L. 15.
Pedicularis condensata *M.B.* 14.
" Wilhelmsiana *Fisch.* 24.
Pimpinella magna *L.* 14.
Polygonum Bistorta *L.* 14.
Potentilla elatior *Schlecht.* 14.
Primula elatior *Jacq.* var. Pallasii *Lehm.* 15.
" Ruprechti *Kusnez.* 15.
Puschkinia libanotica *Boiss.* 14.
" scilloides *Adams.* 15.
Pyrethrum Balsamita *W.* 13.
" macrophyllum *W.* 14.
" palustre *W.* 15.
" roseum *M.B.* 14.
Ranunculus ampelophyllus 15. *Som. et. Lev.* 15.
" lateriflorus *D.C.* 15.
" repens L. 15.

Rhinanthus major *Ehrh.* 14.
Rhododendron caucasicum *Pall.* 15.
Rubus Idaeus *L.* 14.
Saxifraga cartilaginea *W.* 15.
" " var. Kolenatiana *Trtv.* 15.
" exarata *Vill.* 15.
" laevis *M.B.* 15.
" rotundifolia *L.* 15.
" sibirica L. 15.
Scabiosa caucasica *M.B.* 15.
Scilla Roseni *C. Koch.* 15.
Scirpus silvaticus L. 15.
Scrophularia orientalis *L.* 15.
Sedum tenellum *M.B.* 15.
" oppositifolium *Sims.* 14.
" pilosum *M.B.* 15.
Sempervivum pumilum *M.B.* 15.
Senecio aurantiacus *D.C.* 15.
" macrophyllum *M.B.* 14
" orientalis *W.* 14.
" renifolius *Boiss.* 15.
Sibbaldia parviflora *W.* 15.
Silene compacta *Horn.* 14.
" dianthoides *Pers.* 14.
" italica *Boiss.* 14.
" lacera *Stev.* 15.
" saxatilis *Sims.* 14,
Sorbus aucuparia *L.* 14.
Sparganium minimum *Fries.* 13.
Stachys silvatica L. 14.
Thlaspi Huetii *Boiss.* 15.
Trifolium agrarum L. 15.
" alpestre *L.* 14.
" ambiguum *M.B.* 14.
" canescens *W.* 15.
" hybridum *L.* 14.
" pratense L.
" repens L. 14.
" rhytidosemium *Boiss.* 14
" spadiceum L. 15
" trichocephalum *M.B.* 15.
Umbilicus oppositifolius *Ledb.* 15.
Veratrum Lobelianum *Bernh.* 15.
Veronica afinis 15.
" armena *Boiss.* 15.
" arvensis *L.* 14.
" Beccabunga L. 15.
" gentianoides *Vahl.* 15.
" officinalis L. 14.
" serpyllifolia L. 15.
Vicia Balansae *Boiss.* 14.
" sepium L. 14.
Vialp alpestris *(D.C.) W. Beck.* 14.

Horti subsctio Colchica.

Отдѣленіе сада въ Колхидѣ (близъ Батума).

Agrimonia Eupatoria *L.* 14.
Anagallis arvensis *L.* 14.
Arabis Nordmanniana *Rupr.* 14.
Astragalus glycyphyllos *L.* 14.
Bellis perennis *L.* 14.
Betonica officinalis *L.* 14.
Bromus ramosus *R.* et. *Sch.* 14.
Campanula alliariaefolia *W.* 14.
„ longistyla *Fom.* 14.
„ rapunculoides *L.* 14.
Cardamine tenera *Gmel.* 14.
Cerastium vulgatum *L.* 14.
Cerasus avium *Mönch.* 14.
Chelidonium majus *L.* 14.
Convolvulus Persicus *L.* 14.
Digitalis ferruginea *L.* 14.
Eryngium maritimum *L.* 14.
Eupatorium Cannabinum *L.* 14.
Euphorbia Peplis *L.* 14.
Fagus orientalis *Lipsky.* 14.
Filago germanica *L.* 14.
Fragaria vesca *L.* 14.
Geum urbanum *L.* 14.
Glaucium luteum *L.* 14.
Helleborus Kochii *Schiffn.* 14.
Hibiscus Ponticus *Rupr.* 14.
Hippophaë rhamnoides *L.*
Hypericum Androsaemum *L.* 14.
„ inodorum *Willd.* 14.
„ orientale *L.* 14.
Iris pseudacous *L.* 14.
Leucojum aestivum *L.* 14.
Lotus angustissimus *L.* 14.
Luzula Forsteri *D.C.* 14.
Lycopus europaeus *L.* 14.
Malva silvestris *L.* 14.
Melilotus officinalis *Desv.* 14.
Oplismenus undulatifolius *Boiss.* 14.
Origanum vulgare *L.* 14.
Oxalis corniculata *L.* 14.
Pachyphragma macrophyllum *Busch.* 14.
Paris incompleta *M.B.* 14.
Petasites officinalis *Mönch.* 14.
Poterium Sanguisorba *L.* 14.
Psilostemon orientale *D.C.* 14.
Pyrethrum Parthenium *Sm.* 14.
Ranunculus ampelophyllus *Som.* et *Lev.* 14.
„ „ var. minor (*Boiss.*) *Busch.* 14.
„ Ficcaria *L.* 14.
„ repens. *L.* 14.
Rhododendron flavum *Don.* 14.
„ Ponticum (*L.*) *Boiss.* 14.
„ Ungernii *Trtv.* 14.
Saxifraga Cymbalaira *L.* 14.
Scabiosa Olgae *Alb.* 14.
Scrophularia nodosa *L.* 14.
Sedum stolonifrum *Gmel.* 14.
Silene compacta *Horn.* 14.
„ Gallica *L.* 14.
Smilax excelsa *L.* 14.
Sonchus paluster *L.* 14.
Staphylea pinnata *L.* 14.
Stellaria media *L.* 14.
Symphytum Ibericum *Stev.* 14.
Trifolium procumbens *L.* 14.
„ repens *L.* 14.
Tunica saxifraga *Scop.* 14.
Ulex Europaea *L.* 14.
Vaccinium Arctostaphylos *L.* 14.
Veronica Beccabunga *L.* 14.
Vicia tetrasperma *Mönch.* 14.

1925.

Delectus seminum quae Hortus Botanicus Tiflisiensis pro mutua commutatione offert.

Sectio caucasica.

Horti subsectio Tiflisiensis.

× = semina annis 1922/23 lecta.

Pteridophyta.

Polypodiaceae.

Asplenium Ruta muraria L.
× " Trichomanes L.
Ceterach officinarum W.
Polystichum lobatum Prsl.

Gymnospermae.

Ephedraceae.

Ephedra procera F. et M.
v. chrysocarpa C. A. M.
× v. erythrocarpa C. A. M.

Pinaceae.

Juniperus communis L.
" excelsa M. B.
" foetidissima W.
Juniperus isophyllos C. Koch.
" Oxycedrus L.
Pinus eldarica Medw.

Monocotyledones.

Alismataceae.

Alisma Plantago L.

Cyperaceae.

× Carex contigua Hoppe
" diluta M. B.
" divulsa Good.
× " gracilis Curt.
" pallescens L.
Schoenoplectus Tabernaemontani (Gm.) E. Palla.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica Lipsky

JAN

Gramineae.

Aegilops cylindrica Host.
" Tauschii Coss.
" triuncialis L.
Agropyrum cristatum (Schreb.) P. B.
× " orientale (L.) C. Koch.
" " v. lasianthum Boiss
× Andropogon caucasicum Trin.
" Ischaemum L.
Aristella bromoides Bertol.
Arrhenatherum elatius (L.) M. K.
Arthraxon Langsdorffianum (Trin.) Boiss.
Avena fatua L.
× " Ludoviciana Dur.
× Brachypodium distachyum (L.) R. et Sch.
" silvaticum (Huds.) R. et Sch.
Bromus albidus M. B.
× " commutatus Schrad.
" Danthoniae Trin.
" rubens L.
× " sterilis L.
" tectorum L.
Catabrosa aquatica P. B.
Cynodon Dactylon (L.) Pers.
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Scp.
× Diplachne serotina (L.) Link.
Echinaria capitata (L.) Desf.
Echinochloa Crus galli (L.) P. B.
v. breviseta Döll.
Eragrostis minor Host.
Erianthus Ravennae (L.) P. B.
× Festuca montana M. B.
" valesiaca Schleich.
Holcus lanatus L.
Hordeum murinum L.
" " f. nigricans Troitzky.
Koeleria gracilis Pers.
" phleoides (Vill.) Pers.
Lolium rigidum
× Melica ciliata L.
Milium vernale M. B.
Molinia littoralis Host.
× Oryzopsis holciformis (M. B.) Hack.
" virescens (Trin.) Beck
Oplismenus undulatifolius Arduin.
Phleum Boehmeri Wib.
" paniculatum Huds.
Phragmites communis Trin.
Poa bulbosa L. v. vivipara C. Koch
× " longifolia Trin.
× " pratensis L.
Pollinia imberbis Nees
Polypogon monspeliensis
Schismus calycinus Coss.
Setaria glauca (L.) P. B.
" verticillata (L.) P. B.
" viridis (L.) P. B.
Scleropoa rigida (L.) Griseb.
× Sorghum Halepense (L.) Pers.
Stipa capillata L.
" Koenigii G. Woron.
" pulcherrima C. Koch.
" Schmidtii G. Woron.
" Szovitsiana Trin.
Tragus racemosus (L.) Desf.
Trisetum rigidum (M. B.) R. et S.
× Ventenata macra (Stev.) Boiss.
× Vulpia Danthonii (Asch. et

Iridaceae.

Iris Carthaliniae Fom.
" caucasica Hoffm.
" iberica Hoffm.
" ~~imbricata Lindl.~~ sulphurea C. Koch
" musulmanica Fom.
" pumila L. fl. albidis
" " fl. luteis
" " fl. violaceis
" reticulata M. B.
" sibirica L.
" Talyschi Fost.
taochia G. Woron.
" Winogradowii Fom.
× Gladiolus segetum Gawl.

Juncaceae

Juncus compressus L.
" glaucus Ehrh.
" lampocarpus Ehrh.
Luzula spicata (L.) DC.

Liliaceae

Allium atroviolaceum Boiss.
" Casteliianum Alb.
x " flavum L.
" Fominii Mill.
x " fuscoviolaceum Fom.
x " paradoxum Don.
" rotundum L.
" rubellum M.B.
" rupestre Stev.
" viride Grossh.
Asphodeline taurica (Pall.) Kunth.
" tenuiflora (C.Koch) Misč.
Bellevalia albana G. Woron.
" arazina G. Woron.
" Zygomorpha G. Woron.
Colchicum speciosum Stev.
Danaë racemosa Mönch.
Eremurus spectabilis M.B.
x Fritillaria latifolia W.
" tulipaefolia M.B.
Gagea chlorantha Schult.
" Fubia Terac.
" sarmentosa C. Koch
" tenuifolia (Boiss.) Fom.
Lilium Szovitsianum Fisch. et Lall.
Merendera Eichleri Rge.
Muscari caucasicum Baker.
" longipes Boiss.
Ornithogalum arcuatum Fet M.
" Cyprii Schult.
" narbonense L.
" platyphyllum Boiss.
Puschkinia libanotica Zucc.
Ruscus aculeatus L.
Scilla autumnalis L.
" azurea Goldb.
Tulipa Eichleri Rge.
Tulipa mucronata Fom.
" Schmidtii Fom.

Orchidaceae

Orchis georgica Klinge.

Potamogetonaceae

Potamogeton pectinatus L.

Sparganiaceae

Sparganium ramosum Huds.

Typhaceae

Typha stenophylla Fet M.

Dicotyledones

Aceraceae

Acer campestre L.
" hyrcanum Fet M.
" laetum C.A.M.
" platanoides L.
" quinquelobum C. Koch.

Amaranthaceae

x Albersia Blitum Kunth.
" deflexa (L.) Boiss.
Amaranthus retroflexus L.

Anacardiaceae

x Cotinus Coggygria Scop.
x Pistacia mutica F et M.
Rhus Coriaria L.

Araliaceae

x Hedera Helix L.

Asclepiadaceae

x Vincetoxicum funebre Boiss. et Ky.
" laxum Gren. et Godr.

Berberidaceae

Berberis vulgaris L.

Betulaceae

Alnus subcordata C.A.M.

Betula verrucosa Ehrh.
Carpinus Betulus L.
" orientalis Mill.
Corylus Colurna L.
Ostrya carpinifolia Scop.

Borraginaceae.

Asperugo procumbens L.
Cerinthe minor L.
Echium italicum L.
Heliotropium europaeum L.
Lappula echinata (Gilib.) Asch.
Lithospermum arvense L.
" officinale L.
" Sibthorpianum Griseb.
Lycopsis orientalis L.
× Myosotis hispida Schlecht.
Nonnea flavescens C.A.M.
" picta M.B.
× Symphytum asperum Lep.

Campanulaceae.

Campanula Kolenatiana C.A.M.
" rapunculoides L.
× " " v. cordifolia C. Koch.
× " sibirica L. v. divergens Trtv.
× Podanthum lobelioides Boiss.
Specularia hybrida A.DC.

Caprifoliaceae.

Lonicera bracteolaris Boiss. et Buhse.
× " Caprifolium L.
× " etrusca Savi.
" iberica M.B.
" orientalis Lam.
Sambucus nigra L.
× Viburnum Lantana L.
× " Opulus L.

Caryophyllaceae

Alsine caucasica Boiss.
Arenaria serpyllifolia L.
Cerastium chloraefolium F.
× " inflatum Link.
" semidecandrum
Dianthus crinitus Sm.
" Cyri F. et M.
" fimbriatus M.B.
Elisanthe noctiflora (L.) Rupr.
× Githago segetum Desf.
Gypsophila elegans M.B.
Herniaria hirsuta L.
" incana L.
Holosteum marginatum C.A.M.
" umbellatum L.
Melandryum eriocalycinum Boiss.
Paronychia kurdica L.
Queria hispanica L.
× Saponaria officinalis L.
Scleranthus annuus L.
Silene Brotherana Som. et Lev.
× " bupleuroides L.
" chloraefolia Sm.
× " commutata Guss.
× " conica L.
" conoidea L.
" iberica M.B.
" italica (L.) Pers.
" Ruprechtii Schisch.
" saxatilis Sims.
" spergulifolia
Stellaria media Cyr.
Telephium orientale Boiss.
× Tunica saxifraga Scop.
× Vaccaria parviflora Moench.

Celastraceae.

× Evonymus europaeus L.
× " latifolius
× " verrucosus

Ceratophyllaceae.

Ceratophyllum demersum

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis L.

Blitum virgatum L.
Chenopodium album L.
" Botrys L.
" murale L.
" Vulvaria L.
Kochia prostrata Schrad.
Polycnemus majus R. Br.
Salsola Kali L.

Cistaceae.

Fumana procumbens Boiss.
Helianthemum Chamaecistus Mill.
" v. grandiflora Boiss.
" lasiocarpum Willk.

Compositae.

Achillea grandiflora MB.
" nobilis L. v. ochroleuca Boiss.
Anthemis altissima L.
" candidissima W.
" collina G. Woron.
" iberica MB.
" Koenigii Sosn.
" saguramica Sosn.
Artemisia Absinthium L.
" caucasica W.
" fasciculata MB.
" phyllostachys (Boiss) Majorow.
" scoparia W. K.
Aster ibericus DC.
Bidens tripartitus L.
Callicephalus nitens C.A.M.
Carduus cinereus MB.
" hamulosus MB.
" nutans L.
×" onopordioides F. et M.
" seminudus L.
× Carlina vulgaris Cass.
× Carpesium abrotanoides L.
Centaurea bella Trtv.
× " hyrcanica Bornm.
× " iberica Trtv.
Centaurea Koenigii ...
" orientalis MB.
" ovina Pall.
" reflexa Lam.
× " salonitana Vis.
" simplicicaulis Boiss. et Huet.
× Chamaepeuce Wachtangia G. Wor.
× Chardinia orientalis (Willd.)
Chartolepis Tournefortii Hay. F. et Sp.
Chondrilla juncea L.
Cichorium Intybus L.
Cirsium Acarna Mönch.
Crepis rhoeadifolia M.B.
Crupina vulgaris Cass.
Echinops Raddeanus Som. Lev.
Erigeron acer L.
" canadensis L.
Eupatorium cannabinum L.
Galatella punctata Cass.
Garhadiolus Hedypnois F. M.
Hedypnois cretica W.
Helichrysum arenarium DC.
Hieracium pannoniciforme Litv. et Zahn. ssp. Fominianum Zahn.
Inula Conyza DC.
" ensifolia L.
" Oculus Christi L.
" salicina L.
Jurinea arachnoidea Bnge.
Koelpinia linearis Pall.
Lactuca Scariola L.
" viminea (L.) Link.
Lagoseris orientalis Boiss.
Leontodon danubialis Jacq.
Notobasis syriaca Cass.
Onopordon Acanthium L.
× Petasites albus Gärtn.
Picris strigosa MB.
× Psephellus dealbatus (W.) Boiss.
" hypoleucus (DC) Boiss.
Pyrethrum chiliophyllum F. et M.

°× Pyrethrum poteriifolium Ldb.
" sericeum MB.
" uniflorum C.A.M.
" vulgare L.
Reichardia dichotoma (F. et M.) Freyn.
Rhagadiolus stellatus D.C.
v. hebelaenus Boiss.
Scorzonera eriosperma M.B.
× " laciniata L.
Senecio pandurifolius C.Koch.
" vernalis W.K.
" vulgaris L.
× Serratula quinquefolia M.B.
× Siegesbeckia orientalis L.
Silybum Marianum Gärtn.
Solidago turfosa G.Woron.
" Virga aurea L.
Sonchus oleraceus L.
Taraxacum laevigatum (W.) DC.
" vulgare (Lam.) Schrnk.
Tragopogon coloratus C.A.M.
× " graminifolius DC.
" major Jacq.
" pratensis L.
Tussilago Farfara L.
× Uechtritzia armena Freyn.
Xanthium spinosum L.
" strumarium L.
Xeranthemum squarrosum Boiss.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis L.
" cantabrica L.
Cuscuta monogyna Vahl.
(im Paliurus, Vitis, Hypericum.)

Cornaceae.

× Cornus australis C.A.M.
× " iberica G.Woron.
× " Koenigii K.Schneid.
" Mas L.

Crassulaceae.

Sedum maximum Sut.
v. caucasicum Grossh.
" pallidum M.B.
Sempervivum globiferum L.
Umbilicus Elymaiticus B.
" persicus Boiss.

Cruciferae.

Aethionema arabicum (L.) A.
" armenum Boiss.
" Koenigii G.Woron.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssum calycinum L.
" campestre L.
" Desertorum Stapf
" hirsutum M.B.
× " murale W.K.
" repens Baumg.
" strictum Willd.
" Szowitsianum F. et M.
" tortuosum W.K.
Arabidopsis pumila (Stph.) Busch
" Thaliana Rupr.
Brassica elongata Ehrh.
" Sinapistrum Boiss.
v. orientalis Boiss.
Buchingera axillaris Boiss.
× Bunias orientalis L.
Calepina Corvinii (All.) Boiss.
Camelina laxa C.A.M.
" microcarpa Andrz.
Capsella Bursa pastoris (L.) Med.
Clypeola jonthlaspi L.
× Conringia clavata Boiss.
" orientalis Dum.
" planisiliqua F. et M.
Descurainia Sophia (L.) Webb.
× Diplotaxis muralis (L.) DC.
Draba nemoralis L.
Erophila praecox DC.
× Eruca sativa Lam.
Erysimum leptophyllum M.
Fibigia clypeata Boiss.
× " eriocarpa Boiss.
Hirschfeldia incana (L.) Lag.
× Iberis taurica DC.
× Isatis canescens DC.

Isatis iberica Stev.
Lepidium campestre R.Br.
" perfoliatum L.
" sativum L.
" vesicarium L.
Malcolmia africana (L.) Boiss.
" contortuplicata Boiss.
Matthiola odoratissima R.Br.
Meniocus linifolius (Steph.) DC.
Myagrum perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
x Rapistrum rugosum All.
Sameraria armena Desv.
" f. leiocarpa Busch.
Sisymbrium Irio L.
" Loeselii L.
x Sobolewskia clavata Boiss.
Sterigmostemon torulosum MB.
x Syrenia siliculosa Andrz.
Thlaspi arvense L.
" Huetii Boiss.
" perfoliatum L.
Turritis glabra L.

Cucurbitaceae.

x Ecballium Elaterium Rich.

Datiscacea.

Datisca cannabina L.

Dipsaceae.

Cephalaria media Litw.
x " procera Fisch et Lall.
" syriaca (L.) Schrad.
Dipsacus laciniatus L.
Pterocephalus plumosus Coult.
Scabiosa Columbaria L.
" lagodechiana Som.
" micrantha Desf.
" ucranica L.
x Succisa pratensis Mönch

Ebenaceae.

x Diospyros Lotus L.

Elaeagnaceae.

x Elaeagnus angustifolia L.

Ericaceae

Arbutus Andrachne L.

Euphorbiaceae.

Andrachne telephioides L.
Euphorbia Chamaesyce L.
x " coniocarpa MB.
" humifusa W.
x " squamosa W.

Fagaceae.

Fagus orientalis Lipsky.
Quercus iberica Stev.
f. macrocarpa

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.

Geraniaceae.

Erodium ciconium Willd
" cicutarium L'Herit.
Geranium albanum MB.
" dissectum L.
" divaricatum Ehrh.
" lucidum L.
x " molle L.
x " pusillum L.
" Robertianum L.
" rotundifolium L.
x " sanguineum L.

Globulariaceae.

Globularia trichosantha F. et M.

Guttiferae.

Hypericum chrysothyrsum G. Worm.
" perforatum L.
f. collinum G. Worm.

Haloragidaceae.

Myriophyllum spicatum L.

Juglandaceae.

Juglans regia L.
Pterocarya caucasica C.A.M.

Labiatae

Ajuga reptans L.
Ballota nigra L.
x Betonica orientalis L.
Calamintha Clinopodium Benth.
Dracocephalum botryoides Stev.
Lallemantia canescens (L.) F. et M.
" iberica (M.B.) F. et M.
Lamium album L.
" amplexicaule L.
Lycopus europaeus L.
Mentha Pulegium L.
Nepeta Mussinii Haencke.
" nuda L.
Origanum vulgare L.
x Phlomis tuberosa L.
- Salvia Aethiopis L.
" glutinosa L.
" limbata C. A. M.
" rosaefolia Boiss.
x " Sclarea L.
" verbascifolia M.B.
" Verbenaca L.
" verticillata L.
Satureja hortensis L.
Scutellaria altissima L.
" orientalis L.
" Tournefortii Boiss.
Sideritis montana L.
" taurica M.B.
Stachys cretica S. et Sm.
" iberica M.B.
" lavandulaefolia Vahl.
" sideritoides Koch.
Teucrium canum F. et M.
" Chamaedrys L.
" orientale L.
" Polium L.
Thymus Serpyllum L.

Leguminosae

Albizzia Julibrissin Durazz.
Anthyllis Vulneraria L.
Astragalus aureus Willd.
" brachycarpus M.B.
" cruciatus Link.
" falcatus Lam.
" fragrans W.
" glycyphyllos L.
" hamosus L.
" mollis M.B.
" sanguinolentus M.B.
" viciaefolius D.C.
Colutea arborescens L.
" orientalis Mill.
Coronilla scorpioides C. Koch.
Cytisus biflorus L'Herit.
Dorycnium intermedium Led.
x Galega orientalis L.
x Hedysarum sericeum M.B.
v. violaceum Fisch.
Lathyrus sphaericus Retz.
x Lotus tenuifolius Rchb.
Medicago cretacea M.B.
" denticulata Willd.
" lupulina L.
" minima Lam.
" sativa L.
Melilotus neapolitana Ten.
" officinalis (L.) Desr.
Onobrychis sativa Lam.
" vaginalis C. A. M.
Ononis hircina Jacq.
Orobus vernus L.
Oxytropis Pallasii Pers.
Pisum elatius M.B.
Securigera Securidaca Deg. et Dörfl.
Trifolium angustifolium L.
" arvense L.
" campestre Schreb.
" spumosum L.
" striatum L.
Trigonella calliceras Fisch.
" orthoceras Kar. Kir.
Vicia angustifolia Roth.
" Ervilia W.
" grandiflora Scop.
" hirsuta (L.) Gray.

Vicia narbonensis L.
" peregrina L.

Linaceae.

Linum austriacum L.

Loranthaceae.

Viscum album L.

Lythraceae.

Lythrum virgatum L.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae Gärtn.
Althaea armeniaca Ten.
" ficifolia (L.) Cav.
" hirsuta L.
" Hohenackeri Boiss.
Malva silvestris L.
" transcaucasica Sosn.

Moraceae.

Ficus Carica L.
Humulus Lupulus L.
Morus alba L.
" f. androgyna.
" f. nigra.

Nymphaeaceae.

Nuphar ~~flavum Crantz~~ luteum Sm.
Nymphaea alba L.

Oleaceae.

Fraxinus excelsior L.
" oxycarpa MB.
Jasminum fruticans L.
Ligustrum vulgare L.

Onagraceae.

Epilobium hirsutum L.
Oenothera biennis L.

Orobanchaceae.

Lathraea squamosa L.
v. erecta C. Koch.
Orobanche aegyptiaca Pers.
(in Lycopersicum)
" aemula (Reuter)
(in Lycium)
" lutea Baumg.
(in Medicago sativa)

Oxalidaceae.

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae.

Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum Curt.
" leiocarpum Boiss.
" luteum Scop.
Hypecoum pendulum L.
Papaver arenarium MB.
" armeniacum Lam.
" bracteatum Lindl.
" commutatum F. et M.
" Desertorum Grossh.
" hybridum L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana L.

Plantaginaceae.

Plantago altissima L.
" lanuginosa DC.
" major L.
" " f. hirsuta
" saxatilis MB.

Plumbaginaceae.

Acantholimon Fominii Kusn.
Plumbago europaea L.

Polygonaceae.

Atraphaxis buxifolia F. et S.
Polygonum Convolvulus L.
" dumetorum L.
Rumex acetoselloides Bal.
" conglomeratus Murr.

Rumex crispus L.
" scutatus L.
" v. viridis Fom.
" tuberosus L.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea L.

Primulaceae.

× Androsace albana Stev.
" elongata L.
" maxima L.
× Cyclamen ibericum Stev.
Lysimachia dubia Ait. ×
Primula acaulis Jacq.
v. Sibthorpii (Rchb.) Pax
" heterochroma Stapf
" macrocalyx Bnge.
" megasaefolia Boiss.
Samolus Valerandi L.

Punicaceae.

Punica Granatum L.

Ranunculaceae.

Actaea spicata L.
Adonis aestivalis L.
" flammeus Jacq.
Anemone georgica Rpr.
Ceratocephalus falcatus Pers.
" orthoceras DC.
Clematis orientalis L.
" Vitalba Boiss.
Delphinium hybridum W.
" laxiusculum Boiss.
v. leiocarpa Busch.
" ochroleucum Stev.
" orientale J. Gay.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus abchasicus A. Br.
" Kochii Sch. fm.

10. Paeonia abchasica A. Br.
" Mlokosiewiczi Lomak.
" triternata Pall.
Ranunculus anemonefolius DC.
" arvensis L.
" caucasicus M. B.
" lanuginosus L.
" lomatocarpus Fisch.
" muricatus L.
Thalictrum minus L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.
" luteola L.

Rhamnaceae.

Paliurus australis Gärtn.
Rhamnus Cathartica L.
" Pallasii F. et M.

Rosaceae

Agrimonia sororia F. et M.
Amelanchier vulgaris M.
Amygdalus Fenzliana (Fritsch) Lipsky
" Fenzl. × communis L.
" nana L.
Cerasus avium Mönch.
" Mahaleb Mill.
" microcarpa Boiss.
" prostrata Lois.
Cotoneaster multiflora Bnge.
" nummularia
Crataegus melanocarpa M. B.
" microphylla C. Koch
" monogyna Jacq.
Cydonia oblonga Mill.
Filipendula hexapetala Gilib.
Fragaria vesca L.
" viridis Duch.
Geum urbanum L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Malus communis Desf.
Mespilus germanica L.

Potentilla alpestris Hall.
v. Brotherorum L.
" argentea L.
" laciniosa W. K.
f. hirsuta Wolf.
" micrantha Ram.
" opaciformis Wulf.
Poterium Sanguisorba L.
Prunus divaricata Ledb.
" spinosa L.
Pyracantha coccinea Roem.
Pyrus communis L.
Rosa canina L.
v. albiflora Lonač.
" " v. Lutetiana Baker.
" dumetorum Thuill.
v. caninodumetorum Lonač.
" " v. culta Lonač.
" gallica L.
ssp. haplodonta Borbas.
" pimpinellifolia L.
f. leptacantha Lonač.
" " f. subbiserrata Lonač.
Spiraea hypericifolia W.

Rubiaceae.

Asperula arvensis L.
" aspera (MB.) Boiss.
" azurea J. et Sp.
" glomerata Grisb.
" humifusa M.B.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Crucianella chlorostachys F. et M.
" exasperata F. et M.
Galium Aparine L.
" coronatum S. et Sm.
" erectum Huds.
" tenuissimum M.B.
" tricorne With.
" Vailantii Desf.
" verum L.
Rubia tectorum L.
Sherardia arvensis L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.

Saxifragaceae.

Ribes Grossularia L.
Saxifraga Kolenatiana Trtv.

Scrophulariaceae.

Celsia orientalis L.
Linaria simplex L.
" vulgaris Mill.
Scrophularia lateriflora Trtv.
" nodosa L.
x Verbascum Blattaria L.
" gnaphalodes M.B.
" ovalifolium Don.
Veronica anagallis-aquatica L.
" gentianoides Vahl.
" hederaefolia L.
" peduncularis M.B.
" polita Fries.
" praecox All.
" spicata L.
v. cristata Koch.
" Tournefortii Gm.

Solanaceae.

x Atropa Belladonna L.
x Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.
Lycium ruthenicum Murr.
Physalis Alkekengi L.
Solanum ochroleucum Koch.
" persicum Willd.

Staphyleaceae.

x Staphylea colchica Stev.

Tiliaceae.

Tilia multiflora Ledb.
x " parvifolia Ehrh.

Ulmaceae.

Celtis caucasica W.

Umbelliferae: 12

Anthriscus nemorosa MB.
v. glabra Boiss.
" trichosperma Schult.
Astrodaucus bessarabicus Drude.
" orientalis (Lam) Drude
Bidens tripartitus L.
Bifora testiculata Boiss.
Bupleurum exaltatum MB.
" gracile MB.
" rotundifolium L.
× " Wittmannii Stev.
Caucalis daucoides L.
Chaerophyllum aureum L.
× Conium maculatum L.
Crithmum maritimum L.
Cymbocarpum anethoides Boiss.
Daucus Carota L.
Echinophora trichophylla Smith.
Eryngium campestre L.
" coeruleum MB.
× " maritimum L.
Falcaria Rivinii Host.
× Foeniculum officinale All.
Fuernrohria setifolia C.Koch.
Heracleum villosum Fisch.
Hydrocotyle ramiflora
× Laserpitium hispidum MB.
Malabaila sulcata Boiss.
× Oenanthe pimpinelloides L.
Orlaya platycarpa Hoffm.
Pastinaca teretiuscula Boiss.
Peucedanum cervariaefolium C.A.M.
" pschawicum Boiss.
Physocaulos nodosus Tausch.
Physospermum aquilegifolium C.Koch.
× Pimpinella aromatica MB.
Scaligeria tripartita (Kalen) G.Woron.
Scandix Pecten Veneris L.
" pinnatifida Vent.
Seseli Libanotis C.Koch.
× " ponticum Lipsky
Silaus peucedanoides (MB.) Boiss.
Siler trilobum L.
Smyrnium perfoliatum L.
× Tordylium maximum L.
Torilis infesta Hoffm.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia DC.

Urticaceae

× Urtica dioica L.

Valerianaceae.

× Centranthus longiflorus Stev.
× Valeriana officinalis L.
" tiliaefolia Troitzky
Valerianella rimosa Bast.
" uncinata MB.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.
Vitex agnus castus L.

Violaceae.

Viola alba Bess.
" v. scotophylla (Jord) W.B.
" v. scotophylloides Wiesb.
" caspia Rupr.
" Kitaibeliana R. et Sch.
" saepincola Jord.
" Sieheana W. Beck.

Zygophyllaceae.

Peganum Harmala L.
Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Horti subsectio Bakuryanensis (alpina).

[A]cer Trautvetteri Medw.
[A]chillea latiloba Ledb.
[A]conitum Anthora L.
" nasutum Fisch.
" orientale Mill.
[A]ctaea spicata L.
[A]etheopappus pulcherrimus (W.) Boiss.
[A]llium albidum Fisch.
" gracile Alb.
" gunibicum Misč.
" lepidum Kunth.
v. Rehmannii Boiss.
" ponticum Misč.
" pseudostrictum Alb.
" Schoenoprasum L.
" strictum Schrad.
" ursinum L.
" Victorialis L.
" vineale L.
[A]lopecurus fulvus Sm.
" glacialis C. Koch.
[A]lsine aizoides Boiss.
" hirsuta Fenzl.
" pinifolia Fenzl.
" recurva Wahl.
[A]lyssum trichostachyum Rupr.
[A]ndrosace albana Stev.
" armeniaca Duby.
" Chamaejasme Host.
" villosa L.
[A]nemone albana Stev.
" caucasica W.
" umbellata W.
[A]nthemis Marschalliana Boiss.
" Rudolphiana C.A.M.
[A]nthyllis Vulneraria L.
[A]quilegia olympica Boiss.
[A]renaria dianthoides Sm.
" rotundifolia M.B.
" Steveniana Boiss.
[A]rrhenatherum elatius (L.) M.K.
[A]runcus silvester Kostel.
[A]ster alpinus L.
Asplenium pseudolanceolatum Fom.
" septentrionale L.
" viride Huds.
Astragalus fragrans W.
" Freynii Alb.
" sanguinolentus M.B.
Astrantia Biebersteinii Trtv.
" maxima Pall.
Betonica grandiflora W.
" " albiflora Troitzky
Briza media L.
Bromus tomentellus Boiss.
Brunella alba L.
Bupleurum polyphyllum Led.
Caltha polypetala Hochst.
Campanula argunensis Rupr.
" bellidifolia Ad.
" collina M.B.
" lactiflora M.B.
" latifolia L.
" Stevenii M.B.
Carduus ponticus
Carum Lomatocarum Boiss.
Centaurea Fischeri W.
" macrocephala M.B.
" ossica C. Koch.
" salicifolia M.B.
Cephalaria caucasica Litw.
Cerastium amplexicaule Sims
" " v. hirsuta (Boiss.) Lipsky
" kemschinicum Schischk.
" purpurascens Ad.
Cerasus avium Mönch
Cerinthe alpina Kit.
Chamaesciadium acaule Boiss.
Cirsium Caswelii Fisch.
" hypoleucum DC.
" Koslowskyi Petrov.
" Kusnezowianum Somm. Lev.
" obvallatum DC.
" simplex C.A.M.
Coeloglossum viride (L.) Hartm.
Colchicum speciosum Stev.
" Szovitsii C.A.M.
" umbrosum Stev.

Colutheocarpus vesicaria (L.) Holmb.
Comarum palustre L.
Cotoneaster vulgaris Lindl.
Crocus Scharojani Rpr.
v. flavus Lipsky
" speciosum M.B.
" vallicola Herb.
Cryptogramme crispa R. Br.
Cyclamen europaeum L.
Cystopteris fragilis Bernh.
Dactylis glomerata L.
Daphne Mezereum L.
" pontica L.
v. haematocarpa G. Woron.
Delphinium flexuosum M.B.
" linearilobum (Trtv.) Busch.
v. crispulatum (Rpr.) Busch
Dianthus calocephalus Boiss.
" montanus Boiss.
Digitalis ferruginea L.
Doronicum oblongifolium DC.
Draba bruniaefolia Stev.
Dracocephalum botryoides Stev.
Dryas caucasica Juzepč.
Empetrum nigrum L.
Epilobium Dodonaei Vill.
Erigeron alpinum L.
Eriophorum vaginatum L.
Eryngium giganteum L.
Erysimum gelidum Bnge.
Euphorbia condylocarpa M.B.
" macroceras F. et M.
" rumicifolia Boiss.
Fagus orientalis Lipsky
Fritillaria latifolia M.B.
Fuernrohria setifolia C. Koch.
Galanthus caucasicus Baum.
Galega orientalis L.
Gentiana asclepiadea L.
" caucasica M.B.
" cruciata L.
" pontica Sold.
" septemfida Pall.
Geranium gracile Led.
" ibericum Cav.
" psilostemon Led.

Geranium sylvaticum
v. depilatum Somm.
" Renardii Trtv.
Geum rivale L.
" speciosum Alb.
" urbanum L.
Gladiolus imbricatus L.
Goodyera repens R. Br.
Gymnadenia conopea R. Br.
Gypsophila silenoides Rupr.
" tenuifolia M.B.
v. gracilipes G. Woron.
Helianthemum Chamaecistus
" " v. grandiflorum
Helichrysum plicatum DC.
Herniaria caucasica Rpr.
Hesperis matronalis L.
Hordeum europaeum All.
Hypericum bupleuroides
" ptarmicaefolium
Impatiens Noli tangere L.
Inula magnifica Lipsky
" Mariae Bordz.
Iris furcata M.B.
" reticulata M.B.
" sibirica L.
" Winogradowii Fom.
Knautia montana DC.
Koeleria Fominii Dom.
" gracilis Pers.
Lamium tomentosum W.
Lathyrus aureus L.
Leontodon hispidus L.
Ligularia sibirica DC.
Lilium Szovitsianum F. et L.
Linum hypericifolium Salisb.
Lonicera orientalis DC.
Lotus corniculatus L.
v. ciliatus Koch.
Macrotomia echioides
Medicago glutinosa M.B.
Menyanthes trifoliata L.
Muscari acutifolium
Myosotis alpestris Schmidt
" amoena Boiss.
" intermedia
Nasturtium palustre

Nom
Omp
Onc
Onc
Orc
"
Orob
Oxa
Paeo
Pap
"
"
"
"
Pedi
Pim
Pla
Poa
"
Poda
Pole
Poly
Poly
Poly
Poly
Pote
Pote
Prim
Psep
Pus

Nonnea versicolor Lk.
v. viscida Som. Lev.
Omphalodes rupestris Rpr.
Onobrychis oxytropoides Bge.
Ononis hircina Jacq.
v. spinescens
Orchis georgica Klinge
" mascula L.
Orobus aureus L.
Oxalis Acetosella L.
Paeonia Wittmanniana Stev.
Papaver bracteatum Lindl.
" fugax (Fedde
" monanthum Trtv.
" oreophilum Rpr.
" orientale L.
Pedicularis condensata M.B.
" Wilhelmsiana Fisch.
Pimpinella magna M.B.
Plantago saxatilis M.B.
Poa alpina L.
" nemoralis L.
v. latifolia Grossh.
Podanthum campanuloides Boiss.
Polemonium caeruleum L.
Polygala supinum Schreb.
Polygonatum verticillatum All.
Polygonum Bistorta L.
" viviparum L.
Polystichum Lonchitis Sw.
Potamogeton natans L.
Potentilla alpestris Hall.
v. Brotherana F. Wolf.
" brachypetala F. et M.
" elatior Schlecht.
" rupestris L.
" umbrosa Stev.
Primula algida Ad.
" amoena M.B.
" Pallasii Lehm
" macrocalyx Bge.
" Ruprechtii Kusnz.
" Sibthorpii Reich.
Psephellus hypoleucus DC.
Puschkinia libanotica Zucc.

Pyrethrum macrophyllum W.
" roseum M.B.
Ranunculus ampelophyllus
" Helenae Alb. Som. Lev.
" Kochii Alb.
" lateriflorus DC.
" repens L.
Rhamnus imeretina Koehne
" microcarpa Boiss.
Rhododendron caucasicum Pall.
Ribes alpinum L.
" petraeum Wulf.
Rubus ponticus C. Koch.
Sanicula europaea L.
Saxifraga cartilaginea L. W.
" juniperifolia Ad.
v. imbricata Rpr.
" Kolenatiana Trtv.
" laevis M.B.
" moschata Wulf.
" rotundifolia L.
Scabiosa caucasica M.B.
" ochroleuca L.
Scilla Rosenii C. Koch.
Scolochloa festucacea Link
Scutellaria pontica C. Koch.
v. abchasica Alb.
Senecio amphibolus C. Koch.
" platyphyllus DC.
" renifolius Boiss.
" stenocephalus Boiss.
Sedum involucratum M.B.
" maximum Sut.
v. caucasicum Grossh.
" pilosum M.B.
Sempervivum globiferum L.
Sesleria phleoides Stev.
Sibbaldia parviflora W.
Silene compacta Fisch.
" fimbriata M.B.
" lacera Stev.
" saxatilis Sims
Stachys Balansae Boiss. et Ky.
" iberica M.B.
" sylvatica L.
Swertia iberica F. et M.
Thalictrum foetidum L.

Thlaspi Huetii Boiss.
Thymus Serpyllum L.
v. genuinum Boiss.
Tommasinia purpurascens Led.
Trifolium ambiguum M.B.
" canescens W.
" pratense L.
" repens L.
" spadiceum L.
" trichocephalum M.B.
Trollius patulus Salisb.
Vaccinium Myrtillus L.
" uliginosum L.
" Vitis Idaea L.
Valeriana officinalis L.
" tiliaefolia Troitzky.
"

Valeriana alliariaefolia
Veratrum Lobelianum
Veronica acinifolia L.
" armena Boiss.
" gentianoides
" officinalis L.
" orientalis L.
" peduncularis
Vicia alpestris Stev.
" Balansae Boiss.
" sepium L.
Viola alpestris DC.
" arenaria DC.
" odorata L.
" orthoceras Ledb.
" purpurea Stev.

Horti subsectio Colchica

× Amaranthus paniculatus L.
× Anthemis collina J. Woron.
× " brachyglossa C.Koch.
× " euxina Boiss.
× Aristolochia Clematitis L.
× Artemisia Absinthium L.
× " vulgare L.
× Azalea pontica L.
× Betonica officinalis L.
× Bidens tripartitus L.
× Centaurea iberica Trev.
× " salicifolia M.B.
× Chenopodium album L.
× " hybridum L.
× Cichorium Intybus L.
× Coronilla varia L.
× Datura Stramonium L.
× Daucus Carota L.
× Dorycnium intermedium Ledb.
× " latifolium W.
× Epilobium adnatum Griseb.
× Erigeron canadense L.
× Galeopsis Tetrahit L.
× Githago segetum Desf.
× Gnaphalium sylvaticum L.
× Hibiscus Trionum L.

× Humulus Lupulus L.
× Hypericum Androsaemum
× " inodorum W.
× " perforatum
× Inula thapsoides DC.
× Laserpitium hispidum
× Lycopus europaeus L.
× Lysimachia dubia Ait.
× " vulgaris L.
× " verticillata
× Lythrum Salicaria L.
× Malva neglecta Wallr.
× " sylvestris L.
× Mulgedium cacaliaefolium
× Ornithopus compressus
× Oxalis corniculata L.
× Phytolacca americana
× Pimpinella Saxifraga
× Plantago major L.
× Polygonum Convolvulus
× Portulaca oleracea L.
× Potentilla recta L.
× Poterium Sanguisorba
× Rapistrum rugosum
× Rhododendron ponticum
× " Ungernii
× Salsola Kali L.

Scabiosa Columbaria L.
v. grisea Som. Lev.
" Olgae Alb.
Sedum maximum Sut.
v. caucasicum Grossh.
Senecio erraticus Bert.
Siegesbeckia orientalis L.
Silene compacta Fisch.
× Solidago Virga aurea L.
× Succisa pratensis Mönch.
× Teucrium Chamaedrys L.
× " hyrcanicum L.
× Trifolium arvense L.
× Tunica Saxifraga Scop.
× Verbascum Blattaria L.
× Xanthium strumarium L.

Sectio generalis.

Abies bracteata Hook. et Arn.
" cephalonica Link.
" cilicica Carr.
" numidica Spach.
" Pinsapo Boiss.
" Webbiana Lindl.
Acer dasycarpum Ehrh.
" Negundo L.
Ailanthus glandulosa Desf.
Amorpha fruticosa L.
Ampelopsis quinquefolia R. et Sch.
Bellevalia Heldreichii Boiss.
" turcomanica G. Woron.
Broussonetia papyrifera Vent.
Carya amara Nutt.
Caryopteris Mastacanthus Schum.
Cedrus Libanii Barell.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Cercis Siliquastrum L.
Chelidonium majus L. fl. pleno
Citrus trifoliata L.
Clerodendron trichotomum Bnge.
Cryptomeria japonica D. Don.
Cupressus Corneyana Knight.
" funebris Endl.
" sempervirens L.
Cytisus Laburnum L.
Diospyros Kaki L.
Euphorbia Cyparissia L.
Evonymus japonicus Lindl.
× Fontanesia phillyraeoides Lab.
× Fraxinus excelsior L.
f. pendula Hort.
Ginkgo biloba L.
Gleditschia triacanthos L.
Gymnocladus canadensis Lam.
Hibiscus syriacus L.
Jasminum nudiflorum Lindl.
Juglans nigra L.
" rupestris Engelm.
Juniperus virginiana L.
Koelreuteria paniculata Lax.
Libocedrus decurrens Don.
Lonicera tatarica L.
Lycium turcomanicum Turcz.
Maclura aurantiaca Nutt.
Mahonia aquifolium Nutt.
Melia Azedarach L.
× Nandina domestica Thnbg.
Ophiopogon japonicus Ker.
× Opuntia Rafinesquii Engelm.
× " vulgaris L.
Pharbitis hispida Mönch.
Picea Engelmannii Englm.
" Morinda Link.
Pseudotsuga Douglasii Carr.
× Ptelea trifoliata L.
Pterocarya stenoptera DC.
Pueraria Thunbergiana Bnth.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Z.
Rhus vernicifera DC.

Robinia Pseudacacia L.
× Salvia officinalis L.
Scandix brachycarpa Boiss.
Sequoia sempervirens Endl.
Sophora japonica L.
Sterculia platanifolia L.
× Syringa persica L.
× " vulgaris L.
Symphoricarpus racemosus Michx.
Thuja gigantea Nutt.
" orientalis Endl.
v. compacta Hort.
Thujopsis dolabrata S. et Z.
Trachycarpus excelsus Wendl.
Viburnum lucidum Mill.
× " Tinus L.
× Wistaria chinensis DC.
× Zanthoxylon Bungei Planch.
× " planispinum S. et Z.

Plantae medicinales.

Abutilon Avicennae Gärtn.
Achillea Millefolium L.
Agrimonia Eupatoria L.
Althaea officinalis L.
Anethum graveolens L.
Anthemis nobilis L.
Artemisia Cina Berg.
Atropa Belladonna L.
Brassica juncea Czern. et Coss.
Calendula officinalis
Capsicum annuum L.
Carduus Marianus L.
Carum Carvi L.
Citrullus Colocynthis Schr.
Colutea orientalis Lam.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Datura Stramonium L.
Delphinium orientale J. Gay.
Digitalis ferruginea L.
" purpurea L.
Foeniculum officinale All.
Geum urbanum L.
Hyosciamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Inula Helenium L.
Lavandula spica DC.
Lepidium sativum L.
Matricaria Chamomilla L.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Melissa officinalis L.
Mentha sylvestris L.
Origanum vulgare L.
Pimpinella anisum L.
Ricinus communis L.
Ruta graveolens L.
Salvia officinalis L.
" Sclarea L.
" sylvestris L.
Saponaria officinalis L.
Taraxacum vulgare Schrk.
Trigonella Foenum graecum
Valeriana officinalis L.
Verbascum Thapsus L.
Vitex agnus castus L.
Zygophyllum Fabago L.

Cerealia transcaucasica.

Triticum aegilopoides Bal.
var. Mayssuriani Zhuk.
Triticum monococcum L.
var. eredvianum Zhuk.
var. Hornemanni Clem.
var. pseudo-vulgare Flaksb.
Triticum dicoccoides Körn.
var. Timofeevi Zhuk.
Triticum dicoccum Schübl.
var. farrum volgense Flaksb.
var. farrum persica Vav.
var. rufum Schübl.
Triticum persicum Vav.
var. stramineum Zhuk.
var. rubiginosum Zhuk.
var. fuliginosum Zhuk.
Triticum orientale Perciv.
var. notabile Perciv.
Triticum durum Desf.
var. leucurum Al.
var. leucomelan Al.
var. Reichenbachi Körn.
var. hordeiforme Host.
var. murciense Körn.
var. erythromelan Körn.
var. alexandrinum Körn.
var. melanopus Al.
var. Valenciae Körn.
var. apulicum Körn.
var. niloticum Körn.
var coerulescens Bayle.
var. libycum Körn.
Triticum turgidum L.
var. cinctum Zhuk.
var. speciosissimum Körn.
var. Martensi Körn.
var. nigrobarbatum Desv.
var. Plinianum Körn.
Triticum polonicum L.
var. villosum Desv.
var. pseudo-villosum Zhuk.
var. pseudo-Martinari Zhuk.
Triticum vulgare (Vill.) Host.
var. lutescens Al.
var. milturum Al.
var. delfi Körn.
var. velutinum Schübl.
var. graecum Körn.
var. erythrospermum Körn.
f. rigidum Vav.
f. speltiforme Vav.
f. turcomanicum Flaksb.
f. iranicum Zhuk.
f. indo-europeum Vav.
var. nigriaristatum Flaksb.
var. ferrugineum Al.
var. erythroleucum Körn.
f. iranicum Zhuk.
var. caesium Al.
var. Hostianum Clem.
var. pseudo-Hostianum Flaksb.
f. intermixtum Zhuk.
var. hamadanicum Vav.
Triticum compactum Host.
var. Wernerianum Körn.
var. erinaceum Desv.
var. pseudo-rubriceps Flaksb.
Hordeum sativum Jessen.
Hordeum polystichum Döll.
var. parallelum Körn.
var. pallidum Ser.

var. nigrum Wild.
var. nigro-pallidum R. Reg.

Hordeum distichum L.
var. nutans Schübl.
var. nudum L.

Secale cereale L.
var. vulgare Körn.
var. vulpinum Körn
var. fuscum Körn
var. velutinum Körn
var. armeniacum Zhuk

Avena sativa L.
var. mutica Al.
var. aristata Kr.
var. Krausi Körn.
var. montana Al.

Avena fatua L.
ssp. eu-fatua Malz.
var. pilosissima Gray
var. intermedia Lej et Ma
var. glabrata Peterm.
var. vilis Wallr.
var. pachycarpa Malz

Avena sterilis L.
ssp Ludoviciana Dur.

Seminum desiderata a d. 1 Martii rogamus.

J. Lomouri.
Horti Director.

J. Woronow
Horti Botanicus.

E. Koenig.
Sectionis praefectus.

1927.

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

TIFLISIENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

TIFLIS.

1927. ГЛАВЛИТ №263.

Horti subsectio Tiflisiensis.

Gymnospermae.

Ephedraceae.

Ephedra procera F. et M.
v. chrysocarpa C.A.M.
" v. erythrocarpa C.A.M.

Pinaceae.

Juniperus communis L.
" excelsa M.B.
" foetidissima W.
" isophyllos C. Koch.
" Oxycedrus L.
Pinus eldarica Medw.

Taxaceae.

Taxus baccata L.

Monocotyledones.

Cyperaceae.

Carex contigua Hoppe.
" divulsa Good.
" hirta L.
" pallescens L. (24)

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica Lipsky.

Gramineae.

Aegilops cylindrica Host.
" do. var.
" Tauschii Coss.
" triuncialis L.
Agrostis alba L. (24)
Agropyrum Buonapartis (Spr.) Bornm.
(squarrosum (Roth))
" cristatum (Schreb.) P.B.
" Dagnae Grossh.
" orientale (L.) C. Koch.
" repens (L.) P.B.
" " v. glaucescens Engl.
" sibiricum (W.) Eichw.
Andropogon caucasicum Trin.
" Ischaemum L.
Arrhenatherum elatius (L.) M. [illegible]
Arthraxon Langsdorffianum (Tr[illegible]
Avena Ludoviciana Dur. Boiss.
Boissiera pumila (Trin) Hack.
v. glabriforme Boiss.
Brachiaria eruciforme (Trin) Gr[illegible]
Brachypodium distachyum (L.) R[illegible]
" silvaticum (Huds.) R. et [illegible]
Bromus albidus M.B.
" commutatus Schrad.
" Danthoniae Trin.
" japonicus Thnbg.
" rubens L.
" sterilis L.
" tectorum L.
Catabrosa aquatica P.B. (25)
Cynodon Dactylon (L.) Pers.
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Sc[illegible]
Diplachne serotina (L.) Link [illegible]
Echinaria capitata (L.) Desf.
Echinochloa Crusgalli (L.) P.B.
v. brevisetum Döll. (25)
Elymus sabulosus M.B.
Eragrostis minor Host.
Erianthus Ravennae (L.) P.B.
Festuca sulcata L.
Hordeum murinum L.
" murin. v. nigricans [illegible]
Koeleria gracilis Pers. (25)
Lepturus incurvatus Trin.
Lolium perenne L.
" rigidum Gaud.
Melica micrantha Boiss.
Milium vernale M.B. (25)
Oplismenus undulatifolius [illegible]
Oryzopsis holciformis (M.B.) Hack.
" virescens (Trin) [illegible]
Phleum paniculatum Huds.
Phragmites communis Trin.
Poa annua L.
" bulbosa L. v. vivipara Koch.
" compressa L.
" pratensis L. (25)
Pollinia imberbis Nees. sp. [illegible]

Schismus calycinus Coss.
Sclerochloa Dura P.B. (25)
Scleropoa rigida (L.) Griseb.
Secale silvestre Host.
Setaria glauca (L.) P.B. (25)
" verticillata (L.) P.B.
" viridis (L.) P.B.
Sorghum Halepense (L.) Pers.
Stipa capillata L.
" Koenigii G. Woron.
" pulcherrima C. Koch.
" Szovitziana Trin.
Tragus racemosus (L.) Desf.
Trisetum rigidum (M.B.) R. et Sch. (25)
Ventenata macra (Stev.) Boiss. (25).
Vulpia ciliata Link.
" myurus Gmel.

Iridaceae

Iris acutiloba C.A.M. (25)
" Carthaliniae Fom.
" caucasica Hoffm.
" Grossheimii G. Woron.
" iberica Hoffm.
" lycotis G. Woron.
" musulmanica Fom.
" paradoxa Stev.
" Pseudacorus L.
" pumila L. fl. albidis.
" " fl. luteis.
" " fl. violaceis.
" reticulata M.B.
" sulfurea C. Koch.
" tadchia G. Woron.

Liliaceae.

Allium affine Led. (25)
" albidum Fisch.
" atroviolaceum Boiss. (25)
" charaulicum Fom.
" erubescens C. Koch. (25)
" flavum L.
" Fominii Mistch. (25)
" leucanthum C. Koch.
" moschatum L.
" rotundum L. (25)
" rubellum M.B.
Allium rupestre Stev. (25)
" Ruprechtii (Stev.) Boiss.
Asparagus polyphyllus Stev.
Asphodeline prolifera (M.B.) Kunth
" taurica (Pall.) Kunth
Bellevalia albana G. Woron.
" Fominii G. Woron.
" longistyla Mistch.
" paradoxa (F. et M.) L.B.
" speciosa G. Woron.
" Wilhelmsii (Stev.) G.W.
Danaë racemosa Moench.
Eremurus spectabilis M.B.
Gagea chlorantha Schult. (25)
" tenuifolia (Boiss.) Fom.
Merendera Eichleri Rgl.
" Raddeana Rgl.
" trigyna (Ad.) Woron.
Muscari caucasicum Baker.
" longipes Boiss.
" neglectum Guss. (25)
" polyanthemum Boiss.
" Szovitsianum Baker
" tenuiflorum Tausch
Ornithogalum arcuatum Stev.
" Cydni Schott. (25)
" narbonense L. (25)
" platyphyllum Boiss. (25)
Puschkinia libanotica Zucc.
Scilla autumnalis L.
" azurea Goldb.
Smilax excelsa L.

Orchidaceae

Orchis pictus Lois. (24)

Potamogetonaceae.

Potamogeton pectinatus L. (24)

Typhaceae.

Typha stenophylla F. et M. (24)

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer campestre L.
" insigne Boiss. et Buhse.

Acer laetum C.A.M.
" platanoides L.
" quinquelobum C.Koch.
" tataricum L.

Alismataceae

Alisma Plantago L.(24)

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus L.

Anacardiaceae.

Cotinus Coggygria Scop.
Rhus Coriaria L.

Apocynaceae.

Vinca herbacea W.K.
" major L.

Araliaceae.

Hedera Helix L.

Berberidaceae.

Berberis vulgaris L.

Betulaceae.

Alnus subcordata C.A.M.
Betula verrucosa Ehrh.
Carpinus Betulus L.
" orientalis Mill.
Corylus Avellana L.
" Colurna L.(25)
Ostrya carpinifolia Scop.

Borraginaceae.

Asperugo procumbens L.(25)
Cerinthe minor L.
Echium italicum L.
Heliotropium europaeum L.
Lappula echinata (Gilib.) Asch.
" saxatile (Pall.) Knz.
" sinaica (D.C.) Grossh.
" spinocarpus (Fors.) Asch.
Lithospermum arvense L.(25)
" officinale L.
" Sibthorpianum Grisb.
Lycopsis orientalis L.
Myosotis hispida Schlecht.(2
Nonnea lutea (Lam.) Rchb.
" picta M.B.(25)
Onosma sericeum W.
" stellulatum W.K.
Paracaryum rugulosum (ADC) B

Buxaceae.

Buxus sempervirens L.(25)

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia W.
" Kolenatiana C.A.
" Raddeana Trtv.
" rapunculoides L.
" rap.v. cordifolia C.
Specularia hybrida A.DC.

Capparidaceae.

Capparis spinosa L.
Cleome ornithopodioides L.
v. stipitata Boiss.(25)

Caprifoliaceae.

Lonicera bracteolaris Boiss. et Bhse.(
" Caprifolium L.
" etrusca Savi.
" iberica M.B.
" orientalis Lam.
Sambucus nigra L.
Viburnum Lantana L.
" Opulus L.

Cistaceae.

Fumana procumbens Boiss.

Caryophyllaceae.

Arenaria serpyllifolia L.
Cerastium caespitosum Gilib.
" inflatum Link.
" semidecandrum L.(
Dianthus atzkhurensis Sosn.
" crinitus Sm.
Githago segetum Desf.
Gypsophila elegans M.B.
Herniaria caucasica Rpr.
" incana L.

Holosteum marginatum C.A.M.
" umbellatum L.
Melandryum Boissieri Shishk.
" noctiflorum (L.) Fries.
Minuartia montana M.B. (25)
Queria hispanica L.
Samolus Valerandi L.
Saponaria officinalis L.
Scleranthus annuus L. (25)
Silene Bornmülleri Shishk.
" Brotherana Som. Lev.
" chloraefolia Sm.
" commutata Guss.
" compacta Horn.
" conica L.
" conoidea L.
" con. v. cleistogama Trautv.
" Cyri Shishk. (25)
" iberica M.B.
" italica (L.) Pers.
" Ruprechtii Shishk.
" spergulifolia Desf.
Stellaria media Cyr.
Telephium orientale Boiss.
Tunica prolifera Scop.
" Saxifraga Scop. (25)
" stricta F. et M. (25)
Vaccaria parviflora Mönch.
Velezia rigida L.

Celastraceae.

Evonymus europaeus L.
" latifolius Scop.
" sempervirens Rpr. (25)

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense L.
" roseum L. (25)
Blitum virgatum L.
Chenopodium album L.
Kochia prostrata Schrad. (25)
Noaea mucronata (Forsk.) Asch. et Schw.
Polycnemum majus R. Br.
Salsola Kali L.
Suaeda maritima Dum. (25)
" salsa Pall. (25)
" setigera Pall. (25)

Cistaceae.

Fumana procumbens Boiss.

Compositae.

Achillea filipendulina Lam.
" micrantha M.B.
" nobilis L.
v. ochroleuca Boiss.
Anthemis altissima L.
" anatolica Boiss.
" collina G. Woron.
" Cotula L.
" saguramica Sosn.
Artemisia Absinthium L.
" fasciculata M.B.
" phyllostachys (Boiss.)
" scoparia W.K. Majorow.
"
Aster ibericus D.C.
Bidens tripartitus L.
Callicephalus nitens C.A.M.
Carduus cinereus M.B.
" hamulosus M.B.
" onopordioides
" seminudus L.
Carlina longifolia Rchb.
Carthamus lanatus L.
Centaurea Koenigii Sosn.
" orientalis M.B.
" ovina Pall.
" reflexa Lam.
" salonitana Vis.
" solstitialis L.
Chamaepeuce Wachtangia G. Wor.
Chardinia orientalis (Willd.) Hag.
Chondrilla juncea L.
Cichorium Intybus L.
Cirsium Acarna Mönch
" ciliatum (Murr.) M.B.
ssp. Szovitsii (Koch) Pers.
" echinus (M.B.) H.-Maz.
Cousinia purpurea C.A.M.
Crepis alpina L.
" rhoeadifolia M.B.
Crupina Crupinastrum Vis.
" vulgaris Cass.
Echinops Raddeanus Som.

Echinops sphaerocephalus L.
Erigeron acer L.
" canadensis L.
Eupatorium cannabinum L.
Galatella dracunculoides (Sims)
Hedypnois cretica W. (24) Nees.
Helichrysum plintocalyx C. Koch.
Hieracium pannoniciforme Litw. et Z. ssp. Fominianum Zahn.
Inula Conyza D.C.
" cordata Boiss.
" ensifolia L.
" Oculus Christi L.
Jurinea arachnoidea Bnge.
Lactuca Scariola L.
Lagoseris Marschallianus (Rchb)
Leontodon asperrimus Boiss. Shishk.
Linosyris vulgaris L.
Micropus erectus L.
Onopordon Acanthium L.
Phaeopappus Stevenii DC.
Picris strigosa M.B.
Psephellus dealbatus (W.) Boiss.
Pyrethrum chiliophyllum Fr. M.
" corymbosum W.
" parthenifolium W.
" poteriifolium Ledb. (25)
" sericeum M.B.
" uniflorum C.A.M.
" vulgare L.
Reichardia Dichotoma (Fr. M.) Fre
Scorzonera eriosperma M.B.
" laciniata L. s. l.
Senecio stenocephalus Boiss.
" vernalis W.K. (24)
Serratula Hausknechtii Boiss. v. transcaucasica Born.
" quinquefolia M.B. (25)
Siegesbeckia orientalis L. (25)
Silybum Marianum Gärtn
Solidago turfosa G. Woron. (25)
" Virga aurea L.
Sonchus oleraceus L.
Taraxacum laevigatum (W.) DC.
" vulgare (Lam) Schrk
Tragopogon coloratus C.A.M.
" graminifolius DC.
Tragopogon major Jacq.
Xanthium spinosum L.
Xeranthemum squarrosum B.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis L.
" cantabrica L.
Cuscuta monogyna Vahl.

Cornaceae.

Cornus australis C.A.M.
" iberica G. Woron.
" Koenigii K. Schneid.
" Mas L.

Crassulaceae.

Sedum acre L.
" album L.
" glaucum W.K.
" maximum Sut. v. caucasicum Grossh.

Cruciferae.

Aethionema arabicum (L.) Andr.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssum calycinum L.
" campestre L.
" desertorum Stapf
" hirsutum M.B.
" murale W.K.
" strictum Willd.
" Szovitsianum Fr. M.
" tortuosum W.K.
Arabis auriculata Lam.
Arabidopsis pumila (Steph.) Busch
" Thaliana Rupr. (25)
Brassica elongata Ehrh.
Bunias orientalis L.
Calepina Corvinii (All.) Boiss.
Camelina microcarpa Andrz.
" sativa L.
Capsella Bursa pastoris (L.) Med.
Clypeola jonthlaspi L.
Conringia clavata Boiss. (25)
" orientalis Dum.
" planisiliqua Fr. M.
Crambe orientalis L.

Descurainia Sophia (L.) Webb et B.
Erophila praecox DC.
" vulgaris L.
Fibigia clypeata Boiss.
" eriocarpa Boiss.
Hirschfeldia incana (L.) Lowe.
Isatis brachycarpa C. A. M. (25)
" canescens DC.
" iberica Stev.
Lepidium campestre R. Br.
" Draba L. (25)
" perfoliatum L. (25)
" sativum L. (25)
" vesicarium L.
Malcolmia africana (L.) Bois.
" contortuplicata
Meniocus linifolius (Steph.) D.C. Boiss.
Neslia paniculata Desv.
Rapistrum rugosum All.
Sameraria armena (L.) Boiss.
" arm. f. leiocarpa Busch.
Sisymbrium Irio L.
" Loeselii L.
Sterigmostemon torulosum M.B.
Thlaspi arvense L.
" perfoliatum L.

Cucurbitaceae.

Cucumis Melo L. spont.
Ecballium Elaterium Rich.

Dipsaceae.

Cephalaria media Litw.
" syriaca (L.) Schrad.
Morina persica Boiss.
Pterocephalus plumosus Coult.
Scabiosa Columbaria L.
" Lagodechiana Som.
" micrantha Desf.
" rotata M.B.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus L.

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides L.

Euphorbiaceae.

Andrachne colchica F. et M.
" telephioides L.
Crozophora hierosolymitana Spr.
Euphorbia aleppica L.
" falcata L. (25)
" helioscopia L.
" humifusa L. (24)
" orientalis L.
" virgata W. K.
v. orientalis Boiss.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.

Geraniaceae.

Erodium ciconium Willd.
" cicutarium L'Herit.
" oxyrrhynchum Bonge
Geranium albanum M.B.
" columbinum L.
" dissectum L.
" divaricatum Ehrh.
" lucidum L.
" molle L.
" pusillum L.
" rotundifolium L.
" sanguineum L.

Globulariaceae.

Globularia trichosantha F. et M.

Guttiferae.

Hypericum chrysothyrsum G. W. (28)
" elongatum Led.
" inodorum Boiss.
" perforatum L.
v. collinum G. Wora.

Juglandaceae.

Juglans regia L.
Pterocarya caucasica C. A. M.

Labiatae

Ballota nigra L.
Betonica orientalis L.

Calamintha Acinos Benth.
" Clinopodium Benth.
Eremostachys laciniata Bnge (25)
Hyssopus angustifolius M.B.
Lallemantia canescens (L.) F. et M.
" iberica (M.B.) F. et M.
Lamium album L. (25)
" amplexicaule L. (25)
" purpureum L. (25)
Leonurus Cardiaca L.
Lycopus europaeus L.
Marrubium vulgare L. (25)
Mentha Pulegium L.
" silvestris L.
Nepeta Cataria L.
" Mussinii Haencke.
Origanum vulgare L.
Salvia limbata C.A.M.
" nemorensis L.
" rosaefolia Boiss.
" Sclarea L.
" verbascifolia M.B.
" Verbenaca L.
" verticillata L.
" viridis L.
Satureja hortensis L.
Scutellaria altissima L.
" orientalis L.
Sideritis montana L. (25)
Stachys Balansae Boiss. et Ky.
" sideritoides C. Koch.
Teucrium canum F. et M.
" Chamaedrys L.
" orientale L. (25)
" Polium L.
Thymus Serpyllum L. s. l.
Ziziphora capitata L.
" persica Bnge.

Leguminosae.

Albizzia Julibrissin Duraz.
Argyrolobium calycinum (M.B.)
Astragalus brachycarpus M.B.
" campylorhynchus F. et M. (?)
" fabaceus M.B.
" falcatus Lam.
Astragalus finitimus Bnge.
" glycyphyllos L.
" hamosus L.
" Lehmannianus Bnge (25)
" microcephalus M.B.
" mollis M.B.
" pseudonobrychis Grossh.
" sanguinolentus M.B.
Bonaveria Securidaca Scop.
Caragana grandiflora DC.
Colutea arborescens L.
" cruenta Ait.
Coronilla cappadocica W.
" scorpioides C. Koch.
" varia L.
Cytisus caucasicus Grossh.
Dorycnium herbaceum Vill.
ssp. illyricum Bec.
Eremosparton aphyllum (Pall.)
Ervum Lenticula Schrb. F. et M. (25)
Lathyrus Aphaca L.
" Cicera L.
" hirsutus L.
" roseus Stev.
" sphaericus Retz.
Lotus ciliatus C. Koch.
Medicago cretacea M.B.
" denticulata Willd.
" lupulina L.
" minima Grufb.
" orbicularis All.
" sativa L.
" tribuloides Desr.
v. uncinata R. et B.
Melilotus alba (L.) Desr.
" neapolitana Ten.
" officinalis (L.) Desr.
Onobrychis Bungei Boiss.
" iberica Grossh.
" radiata M.B. (25)
" vaginalis C.A.M.
Pisum elatius M.B.
Spartium junceum L.
Trifolium ambiguum M.B.
" angustifolium L.
" arvense L.
" campestre Schreb.

Trifolium echinatum M.B.
" fragiferum L. (24)
" lappaceum L. (25)
Trigonella callicera Fisch. (25)
" glomerata Hort. Par.
" Monspeliaca L.
" Noëana Boiss.
" orthoceras Kar. Kir.
" spicata Sm.
Vicia angustifolia Roth.
" Ervilia W.
" hirsuta (L.) Gray (25)
" peregrina L.
" sativa L.
" variabilis Freyn. et Sint.

Linaceae.
Linum austriacum L.
" tenuifolium L.

Loranthaceae.
Viscum album L.

Lythraceae.
Lythrum Salicaria L.

Malvaceae.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Althaea cannabina L.
" ficifolia (L.) Cav.
" hirsuta L.
" Hohenackeri Boiss. (25)
Hibiscus Trionum L.
Malva silvestris L.
" transcaucasica Sosn.

Moraceae.
Morus alba L.
" v. androgyna.
" fr. nigris.

Nymphaeaceae.
Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
" colchica G. Woron.

Oleaceae.
Fraxinus excelsior L.
" oxycarpa M.B.
Jasminum fruticans L.
Ligustrum vulgare L.

Onagraceae.
Epilobium adnatum Grisb. (25)
" hirsutum L.

Orobanchaceae.
Orobanche aemula (Beck) (25)
in Lycium.

Oxalidaceae.
Oxalis corniculata L.

Papaveraceae.
Chelidonium majus L.
Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum Curt.
v. phoeniceum D.C.
luteum Scop.

Hypecoum pendulum L.
Papaver arenarium M.B.
" bracteatum Lindl.
" commutatum F. et M. (25)
" Desertorum Grossh. (25)
" rubium L.
" hybridum L.
" Rhoeas L. (25)
Roemeria hybrida DC.

Phytolaccaceae.
Phytolacca americana L.

Plantaginaceae.
Plantago altissima L. (25)
" major L.
" maj. f. hirsuta.
" media L.

Plumbaginaceae.
Acantholimon Fominii Kusn.
" lepturoides Boiss.

Acantholimon tenuiflorum Boiss.
Plumbago europaea L.

Polygonaceae.

Atraphaxis buxifolia J. et Sp. (25)
Polygonum arenarium W.K.
" Convolvulus L.
" dumetorum L.
" nodosum Schrk.
Rumex crispus L.
" scutatus L. (25)
" scut. var. viridis Fom. (25)
" tuberosus L.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea L.

Primulaceae

Cyclamen ibericum Stev.
" iber. v. albiflora.
Anagallis caerulea Schrb.
" phoenicea Lam.
Androsace elongata L.
" maxima L.
" villosa L.
Lysimachia vulgaris L.
Primula macrocalyx Bnge.

Ranunculaceae.

Adonis aestivalis L.
" flammeus Jacq.
Aquilegia olympica Boiss.
Ceratocephalus falcatus Pers.
" orthoceras DC.
Clematis orientalis L.
" Vitalba Boiss.
Delphinium divaricatum Led.
" laxiusculum Boiss
v. leiocarpa Busch.
" ochroleucum Stev.
" orientale J. Gay.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus Kochii Schiffn.
Nigella arvensis L.
Paeonia Mlokosieviczi Lom.
" × Chamaeleon Troitzky
(Mlokosiew. × triternata)

Paeonia triternata Pall.
Ranunculus arvensis L.
" arv. v. tuberculatus.
" lanuginosus L.
" trachycarpus Fr. M.
" muricatus L. (25)
Thalictrum minus L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.

Rhamnaceae.

Paliurus Spina Christi Mill.
Rhamnus Cathartica L.
" Pallasii F. et M.

Rosaceae.

Agrimonia Sororia F. et M.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Amygdalus Fenzliana (Fritsch) Lip.
" georgica Desf.
" nana L.
Cerasus Avium L.
" incana Pall.
" Mahaleb Mill.
" microcarpa Boiss.
Cotoneaster multiflora Bnge.
" nummularia F. et M.
" vulgaris Lindl.
Crataegus melanocarpa M.B.
" microphylla C. Koch
" monogyna Jacq.
Cydonia oblonga Mill.
Filipendula hexapetala Gilib.
Fragaria vesca L.
Geum urbanum L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Malus silvestris C. Koch
Mespilus germanica L.
Potentilla argentea L. (25)
" laciniosa W.K.
f. hirsuta Wolff.
" micrantha Ram. (25)
" recta L.
v. obscura Wolff.
" recta v. sulfurea Wolff.
" supina L. (25)

Poterium Sanguisorba L. (25)
Prunus divaricata Ledb.
" spinosa L. (25)
Pyracantha coccinea Roem.
Pyrus communis L. (24)
" elaeagrifolia Pall. (25)
Rosa canina L.
v. albiflora Lonač.
" can. v. lutetiana Baker.
" Dumetorum Thuill.
v. caninodumetorum Lonač.
" Dumet. v. culta Lonač.
" pimpinellifolia L.
f. leptacantha Lonač
" pimp. f. subbiserrata Lonač
Sorbus torminalis Crantz.
" umbellata (Desf.) Fritsch.

Rubiaceae

Asperula arvensis L.
" azurea J. et Sp. (25)
" glomerata Grisb.
" humifusa M.B. (25)
Callipeltis Cucullaria Stev.
Crucianella chlorostachys F. et M.
" ghilanica Trin.
Galium articulatum R. et Sch.
" coronatum S. et Sm.
" erectum Huds.
" grusinum Trtv. (25)
" tenuissimum M.B.
" Vaillantii DC.
" verticillatum Danth.
" verum L.
Rubia tinctorum L.

Rutaceae

Dictamnus albus L.

Salicaceae

Populus nigra L.

Saxifragaceae

Philadelphus caucasicus Koehn.
Ribes Grossularia L. (25)
Spiraea hypericifolia W. (25)

Scrophulariaceae

Alectorolophus major Ehrh. (24)
Celsia orientalis L.
Linaria genistaefolia Mill.
" simplex (W.) DC.
Scrophularia lateriflora Trtv. (24)
" orientalis L. (25)
" Scopolii Hoppe.
Verbascum Blattaria L.
" gnaphalodes M.B.
" ovalifolium Don.
" phoeniceum L. (25)
" Thapsus L.
Veronica armena Boiss.
" hederaefolia L.
" multifida Jacq.
" peduncularis M.B.
" praecox All.
" spicata L.
v. cristata Koch.
" Tournefortii Gm.

Solanaceae

Atropa caucasica Kreyer.
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.
Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Solanum flavum Kit.
" nigrum L.
" persicum W.

Staphyleaceae

Staphylea colchica Stev.
" colch. v. lasiandra (Koch)
" pinnata L.

Tamaricaceae

Reaumuria hypericoides Willd.

Thymeleaceae

Daphne caucasica Pall.

Tiliaceae

Tilia multiflora Ledb.
" parvifolia Ehrh.
" platyphylla Scop.

Ulmaceae.

Celtis caucasica W.
Ulmus campestris L.

Umbelliferae.

Actilonema macrolema Boiss.
Ammi Visnaga Lam. (25)
Astrodaucus orientalis (Lam.) Drude
Bifora radians M.B.
" testiculata Boiss.
Bunium Naëanum (Boiss.) (25)
Bupleurum commutatum Boiss.
" exaltatum M.B. et Bal.
" gracile M.B.
" rotundifolium L.
Caucalis Daucoides L.
Conium maculatum L. (24)
Crithmum maritimum L.
Cymbocarpum anethoides Boiss.
Daucus Carota L.
" Car. var. agrestis Jord.
Echinophora trichophylla Sm.
Eryngium campestre L.
" caeruleum M.B.
Falcaria sioides Asch. (25)
Foeniculum officinale All.
Heracleum villosum Fisch.
Hydrocotyle ramiflora Max.
Laserpitium hispidum M.B.
Libanotis montana All.
Malabaila sulcata Boiss.
Orlaya platycarpa Hoffm.
Peucedanum cervariaefolium C.A.M.
" pschavicum Boiss. (24)
Physocaulos nodosus Tausch. (25)
Physospermum aquilegifolium Koch.
Pimpinella aromatica M.B.
Scaligeria tripartita (Kal.) J. Wor.
Scandix Pecten Veneris L.
" pinnatifida Vent.
Seseli ponticum Lipsky (25)
Silaus peucedanoides (M.B.) Boiss. (24)
Siler trilobum L. (25).

Smyrnium perfoliatum L. (25)
Tordylium maximum L.
Torilis infesta Hoffm.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia DC.

Urticaceae.

Urtica dioica L.

Valerianaceae.

Centranthus longiflorus Stev.
Valeriana officinalis L.
Valerianella lasiocarpa Bet.
" Morisoni Spreng.
v. lasiocarpa Boiss.
" Szovitsiana F. et M.
" uncinata M.B.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.
Vitex Agnus castus L.

Violaceae.

Viola alba Bess.
v. scotophylla (Jord.) W. Beck.
" caspia Rpr.
" Kitaibeliana R. et Sch.
" saepincola Jord.
" Sieheana W. Beck.
" silvatica Fries.

Vitaceae.

Vitis vinifera L.

Zygophyllaceae.

Peganum Harmala L.
Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Horti subsectio Bakurianensis (alpina)

Pteridophytae.

Polypodiaceae.

Asplenium pseudolanceolatum
" viride × lanceolatum Fom.
Cryptogramma crispa R. Br.
Cystopteris fragilis Bernh.
Dryopteris Linneana C. Chr.
Polystichum Lonchitis Sw.
Woodsia fragilis Moore.

Gymnospermae.

Pinaceae.

Abies Nordmanniana Stev. (25)
Picea orientalis Carr. (25)

Monocotyledones.

Araceae.

Arum orientale M. B.

Cyperaceae.

Carex contigua Hoppe (25)
" leporina L. (25)
" nigra All. (25)
Eriophorum vaginatum L. (24)

Gramineae.

Arrhenatherum elatius (L.) M. K.
Bromus adzharicus Alb. (25)
Dactylis glomerata L.
Deschampsia flexuosa Grisb. (24)
Festuca silvatica Vill. (25)
Hordeum europaeum All. (24)
Phleum Böhmeri Wib.
" pratense L.
Poa longifolia Trin.
v. planifolia Som. Lev. (25)
" nemoralis L.
v. latifolia Grossh. (24)
Scolochloa festucacea Lmk. (24)
Sesleria phleoides Stev.

Iridaceae.

Iris furcata M. B.
" sibirica L.
" Winogradowii Fom.
Gladiolus imbricatus L. (25)

Juncaceae.

Luzula campestris DC.
v. vulgaris Gaud. (25)

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
" daghestanicum Grossh.
" gracile Alb. (24)
" Lepidum Kunth.
v. Rehmannii Boiss.
" ponticum Mistsh.
" pseudostrictum Alb.
" Schoenoprasum L.
" strictum Schrad.
" Victorialis L.
" vineale L.
Colchicum speciosum Stev.
" Szovitsii C. A. M.
Fritillaria latifolia M. B.
" lutea M. B.
Lilium Szovitsianum Fisch. et
Ornithogalum arcuatum Lall. (25) Stev.
Polygonatum verticillatum All.
Puschkinia libanotica Zucc.
Veratrum Lobelianum Bernh. (24)

Orchidaceae.

Goodyera repens R. Br. (25)
Gymnadenia conopea R. Br. (24)
Steveniella satyrioides Schlecht. (25)

Potamogetonaceae.

Potamogeton natans L. (24)

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer Trautvetteri Medw.

Balsaminaceae.
Impatiens Noli tangere L. (25)

Betulaceae.
Betula verrucosa Ehrh.

Corylus Avellana L.

Borraginaceae.
Cerinthe alpina Kit. (25)
Macrotomia echioides (L.) Boiss.
Myosotis alpestris Schmidt.
" amoena Boiss. (25)
" intermedia Link (24)
" silvatica Hoffm. (25)
Nonnea intermedia Ledb.
v. viscida Som. Lev.

Campanulaceae.
Campanula Aucheri DC.
" collina M.B. (25)
" lactiflora M.B.
" latifolia L. (25)
" Stevenii M.B.
" tridentata Schr. (25)

Caprifoliaceae.
Viburnum Lantana L. (25)

Caryophyllaceae.
Arenaria rotundifolia M.B.
" serpyllifolia L.
" Steveniana Boiss.
Cerastium amplexicaule Sims.
v. hirsutum (Boiss.) Lipsky.
" araraticum Rpr. (25)
Dianthus calocephalus Boiss.
" cretaceus Ait.
" montanus M.B. (25)
Gypsophila tenuifolia M.B.
Minuartia condensata Presl.
" imbricata (M.B.) G. Wz.
v. alpestris Rpr. (25)
" juniperina Fenzl.
" pinifolia (Fenzl.)
" recurva Vahl. (25)
" viscosa Schrb. (25)

Silene lacera Stev.

Cistaceae.
Helianthemum Chamaecistus Mill.
v. grandiflorum Boiss.

Compositae.
Anthemis Marschalliana Boiss.
" Rudolphiana C.A.M. (25)
Aster alpinus L. (25)
Centaurea cana Sm.
v. purpurea Sosn. (25)
" macrocephala Ad.
" ossica C. Koch.
Chamaemelum caucasicum Boiss.
Cirsium caucasicum (Ad.) Petr.
" Cosmelii Fisch. (25)
" esculentum C.A.M.
v. caucasicum C.A.M.
" lanceolatum Scop. (2?)
" simplex C.A.M. (24)
Erigeron alpinum L. (24)
Inula magnifica Lipsky
" Mariae Bordz. (24)
Leontodon hispidus L.
Leucanthemum vulgare Lam.
Ligularia sibirica DC (25)
Mulgedium racemosum (W.) Shin.
Psephellus hypoleucus (DC.) Boiss.
Pyrethrum Balsamita W.
" roseum (Ad.) M.B.
Senecio amphibolus C. Koch (25)
" Othonnae M.B. (25)

Crassulaceae.
Sedum involucratum M.B. (2?)
" maximum Sut.
v. caucasicum Grossh.
" oppositifolium Sims.
Sempervivum globiferum L. s. l.

Cruciferae.
Alyssum trichostachyum Rpr.
Arabis albida Stev. (24)
Bunias orientalis L. (25)
Cardamine uliginosa M.B.
Coluteocarpus Vesicaria (L.) ...

Draba hispida Willd
" nemorosa L.(25)
" bruniaefolia Stev.(25)
" bryoides DC.(25)
Erysimum cuspidatum DC.(25)
" gelidum Bnge.(25)
Hesperis matronalis L.
Nasturtium palustre DC

Dipsaceae.

Cephalaria caucasica Litw.
Knautia heterotricha C.Koch.(24)
Scabiosa caucasica M.B.
" ochroleuca L.(25)

Ericaceae.

Rhododendron caucasicum Pall.(25)

Fagaceae

Fagus orientalis Lipsky (24)

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.
" septemfida Pall.(25)
Menyanthes trifoliata L.(24)

Geraniaceae.

Geranium psilostemon Ledb.
" pyrenaicum L.
v. depilatum Som.Lev.

Guttiferae.

Hypericum ptarmicaefolium Spach.
" tetrapterum Fries.

Labiatae

Betonica grandiflora W.
" grand. v. albiflora Troitzky
" grand. v. picta Troitzky.
Calamintha Clinopodium Benth.
Dracocephalum botryoides Stev.(25)
Salvia glutinosa L.(25)
" verticillata L.
Stachys Balansae Boiss. et Ky.
" iberica M.B.(25)
" silvatica L.
Thymus nummularius M.B.

Leguminosae.

Anthyllis Vulneraria L. s.l.
Astragalus falcatus Lam.(25)
" fraxinifolius DC.
" Freynii Alb.(25)
" mucronatus DC.
" sanguinolentus M.B.
" viciaefolius DC.
Galega orientalis Lam.
Hedysarum caucasicum M.B.
Lathyrus aureus L.
Lotus ciliatus C.Koch.(25)
Medicago glutinosa M.B.
" hemicycla Grossh.
Onobrychis altissima Grossh.
" Biebersteinii Shiraj.
" oxytropoides Bnge
Ononis hircina Jacq.
v. spinescens Led.
Orobus aureus Stev.(24)
Trifolium ambiguum M.B.
" canescens W.(25)
" hybridum L.
" pratense L.(25)
" repens L.
" spadiceum L.(25)
" trichocephalum M.B.
Vicia alpestris Stev.
" Balansae Boiss.
" aurantia Boiss
" sepium L.

Linaceae.

Linum hypericifolium Salisb.

Onagraceae.

Chamaenerium palustre Scop.(2

Oxalidaceae.

Oxalis Acetosella L.(25)

Papaveraceae.

Papaver bracteatum Lindl.
" fugax Fedde(24)
" monanthum Trautv.(24)
" orientale L.

Plantaginaceae.

Plantago lanceolata L. s. l.
" saxatilis M.B. (25)

Polemoniaceae.

Polemonium coeruleum L.

Polygonaceae.

Polygonum carneum C. Koch
" Convolvulus L. (25)
" viviparum L. (25)

Primulaceae.

Primula amoena M.B. X Ruprechtii
" armena C. Koch. (25) Ksnz.
" Bayernii Rpr. (25)
" macrocalyx Bnge.
" Pallasii Lehm.
" pseudelatior Ksnz.
" Ruprechtii Ksnz. (25)

Ranunculaceae

Aconitum Anthora L. s. l.
" nasutum Fisch. (25)
" orientale Mill. (25)
Actaea spicata L.
Anemone umbellata W.
Aquilegia olympica Boiss.
Caltha polypetala Hochst.
Delphinium flexuosum M.B. (25)
" linearilobum (Trautv.) Busch.
v. crispulatum (Rpr.) Busch.
Paeonia Wittmanniana Stev. (24)
Pulsatilla albana Stev.
v. violacea Rupr.
Ranunculus caucasicus M.B.
" Kotschyi Boiss. (24)
" oreophilus M.B. (25)
Thalictrum foetidum L. (25)
" minus L.

Rhamnaceae.

Rhamnus imeretina Koehne

Rosaceae.

Aruncus silvester Kostel. (24)
Comarum palustre L. (25)
Cotoneaster integerrima Med.
Dryas caucasica Juzepč.
Filipendula hexapetala Gilib. (2
Geum speciosum Alb. (25)
" urbanum L.
Potentilla alpestris Hall.
v. Brotherana Wolf (2
" brachypetala F. et M.
" elatior Schlecht. (25)
" rupestris L. (25)
" umbrosa Stev. (25)
Sibbaldia parviflora W.

Salicaceae.

Salix pseudomedemii Wolf. (25)

Saxifragaceae.

Parnassia palustris L. (25)
Ribes alpinum L. (25)
" Biebersteinii Bel. (24)
Saxifraga cartilaginea W.
" exarata Vill. (24)
" juniperifolia Ad.
v. imbricata Rupr.
" moschata Wulff (25)
" rotundifolia L.
v. coriifolia Som. Lev.

Scrophulariaceae.

Digitalis ferruginea L. (25)
Linaria vulgaris L. (25)
Pedicularis condensata M.B.
" Wilhelmsiana Fi
Rhinanthus major Ehrh. (25)
Verbascum pyramidatum M.B.
Veronica arvensis L. (25)
" gentianoides Vahl
" gent. v. latifolia Boiss.
" orientale L.
" serpyllifolia L. (25)

Solanaceae.

Atropa caucasica Kreyer.

Ulmaceae.

Ulmus elliptica C. Koch.

Umbelliferae.

Astrantia Biebersteinii Trtv. (25)
Bupleurum Nordmannianum Led.
" polyphyllum Led.
Chaerophyllum aureum L.
Chamaesciadium acaule Boiss (25)
Eryngium giganteum M.B.
Turnrohria setifolia C. Koch (24)
Pastinaca intermedia Fet. M.
Peucedanum ruthenicum M.B.
Pimpinella magna M.B. (25)
" Saxifraga L.
Sanicula Europaea L (25)

Valerianaceae.

Valeriana alliariaefolia Vahl.
" tiliaefolia Troitzky (25)

Violaceae.

Viola alpestris L.
" arenaria DC. (25)
" biflora L.
v. caucasica Rpr.
" odorata L.
" oreades M.B. (25)
" orthoceras Led.
" purpurea Stev.
" Wiedemannii Boiss.

Plantae medicinales.

Abutilon Avicennae Gärtn
Achillea Millefolium L.
Agrimonia Eupatoria L.
Althaea officinalis L.
Anethum graveolens L
Artemisia Cina Berg.
Atropa caucasica Kreyer
Calendula officinalis. L.
Capsicum annuum L.
Carum Carvi L.
Colutea cruenta Ait
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Datura Stramonium L.
Delphinium orientale J. Gay.
Digitalis ferruginea L.
" purpurea L.
Foeniculum officinale All.
Geum urbanum L.
Gossypium herbaceum L.
Hyosciamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Inula Helenium L.
Lepidium sativum L.
Matricaria Chamomillae L.
Melilotus officinalis (L) Desr.
Melissa officinalis L
Mentha silvestris L.
Origanum vulgare L.
Pimpinella anisum L.
Ricinus communis L
Ruta graveolens L.
Salvia nemorosa L.
" officinalis L.
" Sclarea L.
Saponaria officinalis L.
Silybum Marianum Gärtn
Taraxacum vulgare Schrnk.
Trigonella Foenum graecum L.
Valeriana officinalis L
Verbascum phlomoides
" Thapsus L.
Vitex Agnus castus L.

Cerealia transcaucasicae.

Triticum persicum var. fuliginosum Zhuk.
" " var. rubiginosum Zhuk.
Triticum compactum Host v. dagestanicum Desvapr.
" vulgare Vill. v. cinereum Desvapr.
" vulg. v. erythrospermum Körn
Hordeum vulgare tetrastichum L. frigidum
" " " " nigrum Willd.
" " " " pallidum Sér.
Triticum durum Desf. v. apulinum Körn.
" " v. hordeiforme Host
Tritic. turgidum L. v. speciosissimum Körn
Hordeum spontaneum C. Koch.
v. Korshinskianum R. Reg.
elongatum R. Reg.
hibernaculum R. Reg.

Sectio generalis.

Abies cephalonica Link (25)
" cilicica Carr (25)
" concolor Lindl. et Good (25)
" Pinsapo Boiss (24)
" Webbiana Lindl. (25)
Aesculus Hippocastanum L.
Ailanthus glandulosa Desf.
Althaea rosea L. atropurpurea
Amorpha fruticosa L.
Ampelopsis quinquefolia R. et Sch.
Broussonetia papyrifera Vent (24)
Callicarpa japonica Thnbg.
Carya amara Nutt (25)
Caryopteris Mastacanthus Sch.
Cedrus Deodara Laud.
" Libanii Barell.
Cephalotaxus Fortunei Hook
Cercis Siliquastrum L.
Chimonanthus fragrans Lindl.
Citrus trifoliata L.
Clerodendron trichotomum Bnge.
Cryptomeria japonica D. Don.
Cupressus Corneyana Knight. (24)
" pyramidalis L.
Deutzia crenata S. et Z.
Evonymus japonicus Thnbg.
Fontanesia phillyraeoides Lab.
Fraxinus Ornus L.
Gingko biloba L.
Gleditschia macrantha Desf.
" triacanthos L.
Gymnocladus canadensis L.
Hibiscus syriacus L (25)
Ilex Aquifolium L.
Juglans nigra L.
" rupestris Englm.
Juniperus virginiana L.
Koelreuteria paniculata L.
Laburnum vulgare Grisb.
" vulg. foliis aurei
Lonicera tatarica L.
Lycium turcomanicum Tu
Maclura aurantiaca Nutt.
Magnolia grandiflora L.
Mahonia Aquifolium Nutt.
Melia Azedarach L.
Nandina domestica Thnbg.
Ophiopogon japonicus K.
Pharbitis hispida Mnch.
Picea Engelmanni Englm.
" Morinda Link.
Pinus Strobus L.
Pterocarya stenoptera C.D.
Rhodotypos kerrioides S.Z.
Robinia Pseudacacia L.
Rhus vernicifera DC.
Sophora japonica L.
Sterculia platanifolia L.
Thuja orientalis Endl.
v. compacta Hort.
Zanthoxylon planispinum

Seminum desiderata ad 15 Martii rogamus.

J. Lomouri,
Horti Director.

Prof. D. Sosnowsky,
Botanicus primarius.

E. Koenig,
Sectionis praefectus.

Tiflis, Georgia. 1927.

1928.

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

TIFLISIENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
MAY 15
GARDEN LIBRARY

TIFLIS
1928.
ГЛАВЛИТ №432

Horti subsectio Tiflisiensis.

Pteridophyta.

Polypodiaceae.

Asplenium Ruta muraria L.
" Trichomanes L.
Polypodium vulgare L.
Pteris cretica L.

Gymnospermae.

Gnetaceae.

Ephedra procera F. et M.
v. chrysocarpa C.A.M. (26)
" " v. erythrocarpa C.A.M. (26)

Pinaceae.

Juniperus foetidissima W.
" " v. squarrosa Medw.
" isophyllos C.Koch.
" oblonga M.B.
(communis auct.)
" Oxycedrus L.
Pinus eldarica Medw. (26)

Taxaceae.

Taxus baccata L. (26)

Monocotyledones.

Cyperaceae.

Carex divulsa Good.
" hirta L.
Cyperus glomeratus L.
Juncellus alopecuroides Clarke.

Gramineae.

Aegilops cylindrica Host.
" do. var.
" Tauschii Coss.
" triuncialis L.
Agropyrum cristatum (Schreb.) P.B.
" Dagnae Grossh.
" orientale (L.) R. et Sch.
Agropyrum repens (L.) P.B.
" " v. glaucescens Engl.
" sibiricum (W.) Eichw.
Andropogon caucasicum Trin.
" Ischaemum L.
Aristella bromoides Bertol.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K.
Arthraxon Langsdorffianum (Trin.) Boiss.
Avena Ludoviciana Dur.
Brachypodium distachyum (L.) R.
" silvaticum (Huds.) R. et Sch.
Bromus albidus M.B.
" commutatus Schrad. (2
" japonicus Thnbg. (26)
" rubens L. (26)
" squarrosus L.
" sterilis L.
" tectorum L.
Catabrosa aquatica P.B.
Cynodon Dactylon (L.) Pers.
Cynosurus echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Diplachne serotina (L.) Link.
Echinaria capitata (L.) Desf.
Echinochloa Crus galli (L.) P.B.
var. brevisetum Döll. (25)
Eragrostis minor Host.
Erianthus Ravennae (L.) P.B. (2
Festuca sulcata L.
Hordeum bulbosum L.
" leporinum Link.
" lep. f. nigricans Troitzky
Koeleria gracilis Pers (25)
Lolium perenne L. (26)
" rigidum Gaud.
Melica micrantha Boiss.
" picta C.Koch.
Milium vernale M.B.
Oryzopsis holciformis (M.B.) Richt.
" virescens (Trin.) Beck
Phleum Boehmeri W.b.
" paniculatum Huds.
Phragmites communis Trin.
Poa annua L.

Poa bulbosa L. v. vivipara Koch.
" compressa L. (26).
" pratensis L. (25)
Schismus calycinus Coss (26)
Sclerochloa dura P. B.
Scleropoa rigida (L.) Grisb. (26)
Setaria glauca (L.) P. B. (25)
" verticillata (L.) P. B.
" viridis (L.) P. B.
Sorghum Halepense (L.) Pers (26)
Stipa capillata L.
" Koenigii G. Woron.
" Lessingiana Trin.
" Mayeriana Trin. et Rpr.
" pulcherrima C. Koch.
" Schmidtii G. Woron.
" Szovitsiana Trin. et Rpr.
Tragus racemosus (L.) Desf.
Trisetum rigidum (M. B.) R. et Sch.
Ventenata macra (Stev.) Boiss.
Vulpia myuros (L.) Gmel.

Iridaceae.

Iris acutiloba C. A. M.
" carthaliniae Fom.
" caucasica Hoffm.
" elegantissima Sosn.
" Grossheimii G. Woron.
" iberica Hoffm.
" lycotis G. Woron.
" musulmanica Fom.
" paradoxa Stev.
" Pseudacorus L.
" pumila L. fl. luteis.
" " " fl. pallidis
" " " fl. violaceis.
" reticulata M. B.
" sibirica L.
" sulfurea C. Koch.
" taochia G. Woron.
" Talyschi Fost.

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
" atroviolaceum Boiss.
" charaulicum Fom. (26)
" flavum L.
Allium Fominii Mistsch.
" leucanthum C. Koch (26)
" rotundum L.
var. scorodoprasoides Mist.
Asparagus polyphyllus Stev.
Asphodeline taurica (Pall.) Kunth.
Bellevalia albana G. Woron.
" Fominii G. Woron.
" longistyla Mistsch.
" Wilhelmsii (Stev.) G. W.
Danaë racemosa Mönch.
Eremurus spectabilis M. B.
Gagea tenuifolia (Boiss.) Fom.
Merendera trigyna (Ad.) Wor.
Muscari caucasicum Baker.
" Szovitsianum Baker.
" tenuiflorum Tausch
Ornithogalum arcuatum Ste.
" narbonense L.
" platyphyllum Boiss. (25)
Scilla autumnalis L.
" azurea Goldb.
Tulipa Eichleri Rgl.
" Schmidtii Fom.

Juncaceae.

Juncus bufonius L.
" glaucus Ehrh.

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer platanoides L. (26)
" quinquelobum C. Koch.
" tataricum L.

Amaranthaceae.

Amaranthus deflexus A. Gray (25)
" paniculatus L.
v. purpurascens Moq.
" retroflexus L.
Blitum virgatum L. (25)

Anacardiaceae.

Cotinus Coggygria Scop.
Rhus Coriaria L.

Apocynaceae.
Vinca major L. (26)

Aristolochiaceae.
Aristolochia Clematitis L.
" Steupii G. Woron.

Asclepiadaceae.
Periploca graeca L.

Betulaceae.
Alnus subcordata C. A. M. (25)
Betula verrucosa Ehrh.
Carpinus Betulus L.
Corylus Avellana L.

Borraginaceae.
Alcanna orientalis Boiss.
Anchusa italica Retz.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.
Cerinthe minor L.
Cynoglossum nebrodense D. C.
" officinale L.
Echium italicum L.
" rubrum Jacq.
Heliotropium europaeum L.
Lappula echinata (Gilib) Asch.
" saxatile (Pall) Kunz.
" spinocarpus (Fors) Asch.
Lithospermum arvense L.
" officinale L.
Lycopsis orientalis L.
Myosotis hispida Schlecht.
Nonnea lutea (Lam) Rchb.
" picta M. B. (25)
Onosma echioides L.
" pallidum Boiss.
" sericeum W.
" stellulatum W. K.
Paracaryum rugulosum (ADC)
Symphytum caucasicum M. B. Boiss. (26)

Buxaceae.
Buxus sempervirens L.

Campanulaceae.
Campanula alliariaefolia W.
" Radeana Fr.
" rapunculoides L.
" sarmatica Ker
Podanthum lobelioides Boiss.
Specularia hybrida A. DC. (26)

Capparidaceae.
Capparis spinosa L.
Cleome ornithopodioides L.
v. stipitata Boiss.

Caprifoliaceae.
Lonicera bracteolaris Boiss et B.
" Caprifolium L. (26)
" etrusca Savi.
" iberica M. B.
" orientalis Lam.
Sambucus nigra L.
Viburnum Lantana L.
" Opulus L (26).

Caryophyllaceae.
Arenaria serpyllifolia L. (25)
Cerastium argenteum M. B.
" caespitosum Gilib (
" inflatum Link (26)
" semidecandrum L. (
Dianthus capitatus D. C.
" orientalis Sims.
Githago segetum Desf. (26)
Gypsophila elegans M. B.
Herniaria caucasica Rpr. (26)
" hirsuta L.
" incana L.
Holosteum marginatum C. A.
" umbellatum L.
Melandryum Boissieri Shishk.
" noctiflorum (L.) Fr.
Minuartia montana M. B.
Polycnemum majus R. Br. (2
Queria hispanica L. (26)
Samolus Valerandi L. (20)
Saponaria officinalis L.
Silene Bornmülleri Shishk.
" Brotherana Som. Lev.

Silene chloraefolia Sm.
" commutata Guss.
" compacta Horn. (26)
" conica L.
" conoidea L.
" Cyri Shishk. (26)
" iberica M.B.
" italica (L.) Pers.
" Ruprechtii Shishk. (26)
" spergulifolia Desf.
Stellaria media (L.) Cyr.
Telephium orientale Boiss.
Tunica prolifera Scop. (26)
" saxifraga Scop. (26)
" stricta F. et M. (26)
Vaccaria parviflora Mönch.

Celastraceae.

Evonymus europaeus L. (26) 27.
" latifolius Scop.

Ceratophyllaceae.

Ceratophyllum demersum L.

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense L.
" roseum (L. (25).
Chenopodium album L. (25)
" Sosnowskyi Kapeller.
Kochia prostrata (Schrad.) (25).
Noaea mucronata (Forsk.) Asch. et Schw.
Salsola Kali L. (26)
Suaeda salsa Pall. (25)
" setigera Pall. (25

Cistaceae.

Fumana procumbens G.G.
Helianthemum lasiocarpum Willk.

Compositae.

Achillea biserrata M.B.
" filipendulina Lam.
" grandiflora M.B.
" micrantha M.B.
" nobilis L.
v. ochroleuca Boiss.
Anthemis altissima L. (26,
" collina G. Woron.
" Cotula L.
" saguramica Sosn. (26)

Artemisia caucasica W.
" fasciculata M.B.
" phyllostachys (Boiss)
" scoparia W.K. Majorov
" vulgaris L.
Bidens tripartitus L.
Callicephalus nitens C.A.M. (26)
Carduus hamulosus M.B.
" nutans L.
" onopordioides F. et M.
" seminudus L.
Carthamus lanatus L.
Centaurea bella Trtv.
" depressa M.B.
" hyrcanica Bornm.
" iberica Trtv.
" Koenigii Sosn.
" orientalis M.B.
" ovina Pall.
" reflexa Lam.
" salonitana Vis.
" simplicicaulis Boiss. et Huet.
Chamaepeuce Wachtangii G. Wor.
Chardinia orientalis (Willd.) Hay.
Chondrilla juncea L.
Cichorium Intybus L.
Cirsium Acarna Mönch.
" echinus (M.B.) H.-M.
" incanum Fat.
" lanceolatum (L. Scop
v. nemorale (Rchb.)
Cousinia carduiformis Cass.
Crepis rhoeadifolia M.B.
Crupina Crupinastrum Vis.
" vulgaris Cass.
Echinops Raddeanus Sosn. Lev.
" sphaerocephalus L.
Erigeron acer L. (26)
" canadensis L.
Eupatorium cannabinum L. (26.
Galatella dracunculoides (Sm.)
Helichrysum plinthocalyx | Nees.
Hieracium pannoniciforme C. Koch.
Litv. et Z. ssp. Fominianum Zahn.
Inula Conyza D.C.
" cordata Boiss.
" ensifolia L.
" germanica L.
" Oculus Christi L.
Koelpinia linearis P.

6. Lactuca Scariola L. (26)
" viminea (L.) Link.
Lagoseris Marschallianus (Rchb.)
Lapsana grandiflora M.B. Shishk.
Leontodon asperrimus Boiss.
Linosyris vulgaris L.
Micropus erectus L. (26)
Onopordon Acanthium L.
Picris strigosa M.B.
Pyrethrum chiliophyllum F. et M.
" corymbosum W.
" macrophyllum W.
" millefoliatum W.
" poteriifolium Ledr.
" sericeum M.B.
" Szovitsii (Koch.) Bordz.
" uniflorum C.A.M.
" vulgare L.
Reichardia dichotoma (F. et M.)
Rhagadiolus stellatus DC. Freyn.
v. hebelaenus Boiss.
Scorzonera eriosperma M.B.
" laciniata L. s. l.
Senecio orientalis W.
" pandurifolius C. Koch.
" vernalis W.K. (26)
Serratula Hausknechtii Boiss.
v. transcaucasica Bornm.
" quinquefolia M.B.
Siegesbeckia orientalis L. (25)
Solidago turfosa G. Woron. (25)
" Virga aurea L.
Sonchus oleraceus L.
Taraxacum laevigatum (W.) DC.
" vulgare (Lam.) Schrk.
Tragopogon coloratus C.A.M.
" graminifolius DC.
" major Jacq.
" pusillus M.B.
Tussilago Farfara L.
Xanthium spinosum L.
Xeranthemum squarrosum Boiss.

Convolvulaceae.

Calystegia Soldanella L.
Convolvulus arvensis L.
Cuscuta monogyna Vahl.

Cornaceae.

Cornus australis C.A.M.
" iberica G. Woron.
" Koenigii K. Schneid.
" Mas L.

Crassulaceae.

Sedum album L. (26)
" glaucum W.K.
" maximum Sut.
v. caucasicum Grossh.

Cruciferae.

Aethionema arabicum (L.) Andrz.
" carneum (Russel) Fed.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssum calycinum L. (26)
" campestre L.
" hirsutum M.B.
" murale W.K.
" repens Baumg.
" strictum Willd.
" Szovitsianum F. et M.
" tortuosum W.K.
Arabidopsis Thaliana Hpr. (25)
Arabis auriculata Lam. (26)
Barbarea plantaginea DC.
Brassica elongata Ehrh. (26)
Bunias orientalis L.
Calepina Corvinii (All.) Boiss.
Camelina laxa C.A.M. (25)
" microcarpa Andrz.
Capsella Bursa pastoris (L.) Me.
Clypeola jonthlaspi L.
Conringia clavata Boiss.
" orientalis Dum.
" planisiliqua F. et M.
Crambe orientalis L. (26)
Erophila praecox DC. (26)
Fibigia clypeata Boiss.
" eriocarpa Boiss.
Hesperis matronalis L. (26)
Hirschfeldia incana (L.) Lagr.
Isatis brachycarpa C.A.M.
" canescens DC.
" iberica Stev.

Isatis tinctoria L.
Lepidium campestre R. Br.
" Draba L. (25)
" perfoliatum L.
" vesicarium L.
" virginicum L.
Malcolmia africana (L.) Boiss
" contortuplicata Boiss. (26)
Meniocus linifolius (Steph.) DC.
Neslia paniculata Desv.
Rapistrum rugosum All. (26)
Sameraria armena (L.) Boiss.
f. leiocarpa Busch (25)
Sisymbrium Irio L.
" Loeselii L.
Sobolewskya clavata Boiss.
Sterigmostemon torulosum
Thlaspi arvense L. (26) M.B
" perfoliatum L.
Turritis glabra L.

Cucurbitaceae.
Bryonia dioica L.
Cucumis Melo L. spont.
Ecballium Elaterium Rich (26)

Dipsaceae.
Cephalaria media Litw. (26)
" syriaca (L.) Schrad.
Morina persica Boiss.
Pterocephalus plumosus Coult.
Scabiosa Columbaria L.
" micrantha Desf.
" rotata M.B.
" talyschensis Gr.

Ebenaceae.
Diospyros Lotus L.

Elaeagnaceae.
Hippophaë rhamnoides L. (26)

Euphorbiaceae.
Andrachne telephioides L.
Crozophora hierosolymitana Spr
Euphorbia aleppica L. (26)

Euphorbia Chamaesyce L.
" condylocarpa M.B.
" falcata L. (26)
" Gerardiana Jacq.
" helioscopia L. (26)
" virgata W.K.
v. orientalis Boiss.

Gentianeae.
Gentiana cruciata L.

Geraniaceae.
Erodium ciconium Willd.
" cicutarium L'Herit.
Geranium albanum M.B.
" columbinum L. (26)
" dissectum L.
" divaricatum Ehr.
" lucidum L. (26)
" molle L. (25)
" pusillum L. (26)
" Robertianum L.
" rotundifolium L.
" sanguineum L.

Globulariaceae.
Globularia trichosantha Fisch.
" vulgaris L.

Guttiferae.
Hypericum elongatum Led. (25)
" perforatum L.
v. collinum G. Woron.

Hamamelidaceae.
Parrotia persica C.A.M.

Juglandaceae.
Juglans regia L.
Pterocarya caucasica C.A.M.

Labiatae
Ballota nigra L. (26)
Betonica orientalis L. (25)
" officinalis L.
Brunella vulgaris L. (25)

Calamintha Acinos Benth.
" Clinopodium Benth
Eremostachys laciniata Bnge.
Lallemantia canescens (L.) F. et M.
" iberica (M. B.) F. et M.
Lamium album L.
" amplexicaule L.
" purpureum L.
Leonurus Cardiaca L. (25)
Lycopus europaeus L. (25)
Marrubium vulgare L.
Mentha Pulegium L.
" silvestris L.
Nepeta Cataria L.
" Mussinii Haenke
" nuda L.
Origanum vulgare L. (26)
Phlomis armeniaca W.
Salvia Aethiopis L.
" limbata C. A. M.
" nemorensis L.
" ringens Sibth. et S.
" rosaefolia Boiss.
" Sclarea L.
" verbascifolia M. B.
" verticillata L.
" viridis L.
Satureja hortensis L.
" illyrica Host
Scutellaria altissima L.
" orientalis L.
" Tournefortii Boiss.
Sideritis montana L.
Stachys Balansae Boiss. et Ky.
" cretica Sibth. et Sm.
" iberica M. B.
" inflata Benth.
" infl. v. caucasica Sch.
" lavandulaefolia Vahl.
" sideritoides C. Koch.
Teucrium canum F. et M. (26)
" Chamaedrys L.
" orientale L.
" Polium L.
Ziziphora capitata L.
" persica Bnge.

Leguminosae.

Albizzia Julibrissin Duraz.
Astragalus ammophilus K. [illegible]
" brachycarpus M. B.
" falcatus Lam.
" glycyphyllos L.
" hamosus L.
" Kodshorensis Bnge.
" mollis M. B.
" monspessulanus L.
" pseudonobrychis Gros[illegible]
" sanguinolentus M. B.
Bonaveria Securidaca Scop. (26)
Colutea arborescens L.
" cruenta Ait.
Coronilla Cappadocica W.
" scorpioides C. Koch (26)
" varia L.
Cytisus caucasicus Grossh. (26)
Ervum Lenticula Schreb. (26)
Glycyrrhiza echinata L.
Lathyrus hirsutus L. (26)
" roseus Stev.
Lotus ciliatus C. Koch. (26)
Medicago cretacea M. B.
" lupulina L.
" minima Grufb.
" sativa L.
" tribuloides Desr.
v. uncinata R. et D. (26)
Melilotus alba (L.) Desr.
" neapolitana Ten. (26)
" officinalis (L.) Desr.
Onobrychis Bungei Boiss.
" iberica Grossh. (26)
" petraea M. B.
" vaginalis C. A. M.
Ononis pusilla L.
Oxytropis Pallasii Pers.
Pisum elatius M. B.
Spartium junceum L.
Trifolium arvense L. (26)
" campestre Schreb.
" striatum L.
Trigonella calliceras Fisch.
" glomerata Horst. [illegible]

Trigonella orthoceras Kar. et Kir.
spicata Sm. (26)
Vicia angustifolia Roth
" Ervilia W.
" hirsuta (L.) G... (25)
" peregrina L. (26)
" sativa L. (26)
" truncatula M.B.
" variabilis Freyn et Sint.

Linaceae.
Linum austriacum L.
" tenuifolium L.

Loranthaceae
Viscum album L.

Lythraceae
Lythrum Salicaria L.

Malvaceae.
Abutilon Avicennae Gärtn. (26)
Althaea cannabina L.
" ficifolia (L.) Cav.
" hirsuta L.
Hibiscus Trionum L.
Malva neglecta Wallr.
" silvestris L.
" transcaucasica Sosn.

Moraceae.
Cannabis sativa L.
Ficus Carica L.
Humulus Lupulus L.
Morus alba L.
" f. androgyna
" fr. nigris.

Nymphaeaceae.
Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.

Oleaceae
Fraxinus excelsior L. (26)
" oxycarpa M.B.
Jasminum fruticans L.
Ligustrum vulgare L.

Onagraceae
Epilobium adnatum Griseb. (26)
" hirsutum L.

Orobanchaceae
Lathraea Squamaria L.
β. erecta C. Koch.

Oxalidaceae.
Oxalis corniculata L.

Papaveraceae.
Corydalis angustifolia DC.
Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum C.
v. phoeniceum DC.
" luteum Scop.
Hypecoum pendulum L.
Papaver arenarium M.B.
" armeniacum Lam.
" bracteatum Lindl.
" commutatum F. et M.
" Desertorum Grossh.
" Dubium L. (26)
" hybridum L.
" Rhoeas L. (25)

Phytolaccaceae.
Phytolacca americana L.

Plantaginaceae.
Plantago altissima L.
" arenaria W.
" lanuginosa DC.
" major L.
" maj. f. hirsuta
" maritima L.
" media L. (26)

Plumbaginaceae.
Acantholimon Fominii Kusn.
" lepturoides Boiss.
" tenuiflorum Boiss.

Polygonaceae.
Atraphaxis buxifolia J. et S.
Polygonum Convolvulus.

" [illegible] dumetorum L. (26)
" [illegible]osum Schr. (25)
Rum[illegible] [illegible]us L.
" [illegible]tus L.
[illegible] viridis Fom.
" [illegible]osus L.

Portulacaceae.
Portulaca oleracea L. (26)

Primulaceae.
Anagallis coerulea Schrb.
Androsace villosa L.
Cyclamen [illegible]ericum Stev.
Lysimachia [illegible]bia Ait.
" vulgaris L. (25)
Prim[illegible] [illegible]rocalyx Bnge.

Ranun[illegible]aceae.

Aquilegia olympica Boiss.
Clematis orientalis L.
" Vitalba Boiss.
Delphinium divaricatum LDB.
" lasiusculum Boiss.
v. leiocarpa Busch.
" ochraleucum Stev.
" orientale J. Gay.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus Kochii Schiffn.
Nigella arvensis L. (26)
Paeonia abchasica Misč.
" x Chamaeleon Troitzky.
(Mlokos. x triternata)
" Mlokosiewiczi Lom.
" tenuifolia L.
" triternata Pall.
Ranunculus arvensis L.
" arv. v. tuberculatus.
" lanuginosus L.
" Lingua L.
" oxyspermus M.B.
" repens L.
" polyanthemus L.
v. latifolius Rpr.
Thalictrum minus

Resedaceae.
Reseda lutea
" Luteola

Rhamnaceae.
Paliurus Spina Christi Mill.
Rhamnus Cathartica L.
" Pallasii F. et M.

Rosaceae.
Agrimonia sororia F. et M.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Amygdalus Fenzliana (Fritsch)
" georgica Desf. Lipsky
" nana L.
" hybrid.
(Fenzl. x commun.)
Cerasus avium Mönch.
" incana Pall.
" Mahaleb Mill.
" microcarpa Boiss.
Cotoneaster multiflora Bnge.
" nummularia F. et M.
" vulgaris Lindl.
Crataegus melanocarpa M.B.
" monogyna Jacq.
Cydonia oblonga Mill.
Filipendula hexapetala Gilib
Fragaria vesca L.
" viridis Duch.
Geum urbanum L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Malus silvestris C. Koch.
Mespilus germanica L.
Potentilla argentea L. (25)
" hirta L. v. stellata C. Koch
" laciniosa W. K.
f. hirsuta Wolff.
" recta L.
v. obscura Wolff.
" " v. sulfurea Wolff.
supina L.
Poterium Sanguisorba L.
Prunus divaricata Ledb.
" spinosa L.
Pyracantha coccinea Roem.
Pyrus elaeagrifolia Pall. (25)

Rosa canina L.
v. albiflora Lonač.
" can. v. lutetiana Baker.
" dumetorum Thuill.
v. caninodumetorum Lonač.
" dum. v. culta Lonač.
" gallica L. v. haplodonta Borb.
" pimpinellifolia L.
v. subbiserrata Lonač.
" pimp. v. leptacantha Lonač.
Sorbus umbellata Fritsch.

Rubiaceae.
Asperula arvensis L.
" azurea J. et Sp.
" glomerata Grisb.
" humifusa M. B. (25)
Callipeltis Cucullaria Stev.
Crucianella chlorostachys F. et M.
" exasperata F. et M.
" ghilanica Trin.
Galium articulatum R. et Sch.
" coronatum S. et Sm. (24)
" cruciatum L.
" erectum Huds.
" tenuissimum L.
" Vaillantii DC.
" verum L.
Rubia tinctorum L.

Rutaceae.
Dictamnus albus L.

Salicaceae.
Populus nigra L.

Saxifragaceae.
Philadelphus caucasicus Koehne.
Spiraea hypericifolia W.

Scrophulariaceae.
Celsia orientalis L.
Kickxia Elatine Dum.
Linaria genistaefolia Mill.
" simplex (W.) DC.
Scrophularia orientalis "
" Scopolii Hoppe.

Verbascum Blattaria L.
" gnaphalodes M. B. (26)
" ovalifolium Don.
" phoeniceum L.
" songoricum Schrenk.
" Thapsus L. (25)
Veronica hederaefolia L.
" multifida Jacq. (2
" polita Fries.
" praecox All.
" spicata L.
v. cristata Koch (25)
" Tournefortii Gm.

Solanaceae.
Atropa caucasica Kreyer
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.
Physalis Alkekengi L.
Solanum flavum Kit.
" nigrum (L. (25)

Staphyleaceae.
Staphylea colchica Stev.
" pinnata L.

Tamaricaceae.
Reaumuria hypericoides Willd.
Tamarix Hohenackeri Bnge.

Thymelaeaceae
Daphne caucasica Pall.

Tiliaceae.
Tilia multiflora Ledeb.
" parvifolia Ehrh.
" platyphylla Scop.

Ulmaceae.
Celtis caucasica W.

Umbelliferae.
Actinolema macrolema Boiss (26)
Ammi Visnaga Lam.
Astrodaucus orientalis (Lam.) Drude
Bifora radians M. B.
" testiculata Boiss.

Bunium Hoeanum Boiss. (25)
Bupleurum commutatum Boiss. et Bal. (27)
" exaltatum M.B.
" gracile M.B.
" rotundifolium L.
Caucalis daucoides L.
Conium maculatum L.
Crithmum maritimum L.
Cymbocarpum anethoides Boiss. (26)
Daucus Carota L.
" Carota v. agrestis Jord.
Echinophora trichophylla Sm.
Eryngium campestre L.
" caeruleum M.B.
Falcaria sioides Asch.
Foeniculum officinale All.
Heracleum villosum Fisch.
Hydrocotyle ramiflora Max.
Laserpitium hispidum M.B.
Malabaila sulcata Boiss.
Orlaya platycarpa Hoffm.
Peucedanum cervariaefolium C.A.M.
Physocaulos nodosus Tausch.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Pimpinella aromatica M.B.
Scaligeria tripartita (Kalen.) J. Woz.
Scandix Pecten Veneris L.
" pinnatifida Vent.
Siler trilobum L.
Smyrnium perfoliatum L.
Tordylium maximum L. (25)
Torilis infesta Hoffm.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia DC.

Urticaceae.

Parietaria ramiflora Mönch
Urtica dioica L. (26)

Valerianaceae.

Centhranthus longiflorus Stev.
Valeriana officinalis L.
Valerianella amblyotis F. et M.
" coronata DC.
" diodon Boiss.
" Morisoni Sprng.
v. lasiocarpa Boiss. (2…)
" Szovitsiana F. et M. (…)
" uncinata M.B.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.
Vitex Agnus castus L.

Violaceae.

Viola alba Bess.
" caspia Rupr.
" Kitaibeliana R. et Sch.
" saepincola Jord.
" Sieheana W. Beck.

Vitaceae.

Vitis vinifera L.

Zygophyllaceae.

Peganum Harmala L.
Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Horti subsectio Bakurianiensis (alpina).

Pteridophytae.

Polypodiaceae.

Asplenium pseudolanceol.
" septentrionale Hum. Tom. L.
" viride Huds.
Cryptogramma crispa R. Br.
Dryopteris Linnaeana C. Chr.
Polystichum Lonchitis S.

Gymnospermae.

Pinaceae.

Abies Nordmanniana Stev. (25)
Picea orientalis Carr. (25).

Monocotyledones.

Cyperaceae.
Carex contigua Hoppe. (25)
" leporina L. (25)
" nigra All. (25)

Gramineae
Bromus abchasicus All. (25)
Dactylis glomerata L.
Festuca arundinacea Schreb.
v. orientalis.
" silvatica Vill. (25)
" sulcata L.
Koeleria Fominii Fom.
Poa longifolia Trin.
v. planifolia Sm. Lev. (25)
" nemoralis L.
v. latifolia Grossh.
Phleum Böhmeri Wib. (26)
" phleoides (L.) Sm.
" pratense L.
Sesleria phleoides Stev.

Iridaceae.
Crocus Scharojanii Rupr.
v. flavus Lipsky.
" speciosus M.B.
" vallicola Herb.
Iris reticulata M.B.
" sibirica L. (26)
" Winogradowii Fom.
Gladiolus imbricatus L. (25)

Juncaceae.
Luzula campestris DC.
v. vulgaris Gaud. (25)

Liliaceae.
Allium albidum Fisch.
" daghestanicum Grossh.
" gracile Alb. (25)
" lepidum Kunth.
v Rehmannii Boiss. (26)
" Ruprechtii Boiss. (2..
" Schoenoprasum L.
" strictum Schrad.
Allium Victorialis L.
" vineale L.
Bellevalia paradoxa (F. et M.) L.D.
Colchicum speciosum Stev.
" spec. fl. albis.
" umbrosum Stev.
Eremurus spectabilis M.B.
Fritillaria latifolia M.B.
Galanthus caucasicus B-ker.
" latifolius Rpr.
Lilium Szovitsianum Fisch et Lall.
Ornithogalum arcuatum Stev.
Polygonatum verticillatum All.
Puschkinia libanotica Zucc.
Scilla Rosenii C. Koch.
Veratrum Lobelianum Bernh.

Orchidaceae
Goodyera repens R. Br. (25)
Steveniella satyrioides Schlecht. (25)

Dicotyledones.

Aceraceae.
Acer Trautvetteri Medw.

Balsaminaceae.
Impatiens Nolitangere L. (25)

Betulaceae.
Alnus glutinosa W. (26)
Betula
Carpinus Betulus L. (25)
Corylus Avellana L. (26)

Boraginaceae.
Cerinthe alpina Kit. (..
Myosotis silvatica Hoffm. (2..

Campanulaceae.
Campanula Aucheri DC.
" collina M.B. (25)
" lactiflora M.B.
" latifolia L.
" Stevenii M.B.

47.

Caryophyllaceae.

Arenaria rotundifolia M.B. (26).
" serpyllifolia L. (25)
" Steveniana Boiss. (26)
Cerastium amplexicaule Sims
v. hirsutum (Boiss.) Lipsky.
" kemschinicum Shishk.
Dianthus calocephalus Boiss.
" cretaceus Ad.
" montanus M.B. (25)
Gypsophila elegans M.B. (25
" tenuifolia M.B. (26
Minuartia caucasica (Ad.) (25)
" condensata (Presl.) Hand.-Mzt.
Silene commutata Guss. (25
" compacta Fisch.
" Ruprechtii Shishk.
Tunica stricta L.

Cistaceae.

Helianthemum Chamaecistus Mill.
" v. grandiflorum Boiss. (26)

Compositae

Anthemis Marschalliana Boiss.
" Rudolphiana C.A.M.
Aster alpinus L. (25)
Centaurea macrocephala Ad.
" ossica C. Koch.
Cirsium Cosmelii Fisch.
" lanceolatum Scop. (25
Hieracium umbellatum L. s. l.
Mulgedium racemosum (W.
Pyrethrum macrophyllum W.
" roseum (M.B.) M.B.
Senecio amphibolus C. Koch.
" Othonnae M.B. (25)
" platyphyllus D.C.

Crassulaceae.

Sedum maximum Sut.
ssp. caucasicum Grossh. (25)
Sempervivum globiferum L. s. l.

Cruciferae

Arabis albida Stev.
Cardamine uliginosa M.B.
Bunias orientalis L. (25)
Coluteocarpus Vesicaria (L.) Holmb.
Draba bruniaefolia Stev.
" bryoides D.C. (25)
" hispida Willd.
" nemorosa L.
Erysimum cuspidatum DC. (25)
Hesperis matronalis L.
Nasturtium palustre D.C. (25)

Dipsaceae.

Cephalaria caucasica Lipsky (26)
Scabiosa caucasica M.B.

Ericaceae.

Vaccinium Vitis-Idaea L. (26)

Fagaceae.

Fagus orientalis Lipsky (26)
Quercus macranthera F. et M.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.
" septemfida Pall. (2.
Swertia iberica F. et M.
v. caerulescens Trtv.

Geraniaceae.

Geranium gracile Led.
" pyrenaicum L.
" v. depilatum Som. Lev. (2

Guttiferae

Hypericum bupleuroides Gris.
" ptarmicaefolium Spach. (2)

Labiatae.

Betonica grandiflora W. (26)
" v. albiflora Troitzky (26)
" v. picta Troitzky (25)
Scutellaria pontica C. Koch.
v. abchasica Al. (25)
Salvia verticillata L. (2
Stachys Balansae Boiss. et Ky. (

Leguminosae.

Anthyllis Vulneraria L. s. l. (
Astragalus falcatus Lam. (2

Astragalus fraxinifolius DC.
" micronatus DC. (26)
" sanguinolentus M.B.
" viciaefolius DC.
Galega orientalis Lam.
Lotus ciliatus C. Koch. (26)
Medicago glutinosa M.B.
Onobrychis altissima Grossh.
" oxytropoides Bge.
Orobus aureus Stev.
Trifolium canescens W.
" spadiceum L.
" trichocephalum M.B.
Vicia aurantia Boiss.
" sepium L. (25)

Linaceae.
Linum hypericifolium Salisb.

Oxalidaceae.
Oxalis Acetosella L.

Papaveraceae.
Papaver bracteatum L. (26)
" fugax Poir.
" orientale L. (26)

Plantaginaceae.
Plantago lanceolata L. s.l. (26)
" saxatilis M.B. (25)

Polemoniaceae.
Polemonium caucasicum Busch.
(coeruleum 1926)

Polygonaceae.
Polygonum carneum C. Koch. (25)
" convolvulus L. (25)
" viviparum L. (25)

Primulaceae.
Androsace Chamaejasme Host.
" villosa L.
Primula amoena M.B. x Ruprechtii Kusn.
" macrocalyx Bge.
" Pallasii Lehm.
" pseudoelatior Kusn.

Ranunculaceae.
Aconitum Anthora L. s.l.
" nasutum Fisch.
" orientale Mill. (26)
Actaea spicata L. (25)
Anemone caucasica W.
" umbellata W.
Aquilegia olympica Boiss.
Caltha polypetala Hochst.
Delphinium flexuosum M.B.
" linearilobum (Trautv.)
var. crispulatum (Rupr.) Busch.
Paeonia Wittmanniana Stev.
Pulsatilla Albana Stev.
" Alb. v. violacea Rpr.
Ranunculus astrantiaefolius
" Helenae Alb. Boiss. (26)
" Kotschyi Boiss. (26)
Thalictrum minus L. (26)

Rhamnaceae.
Rhamnus imeretina Koehne.

Rosaceae.
Cotoneaster integerrima M.B.
Dryas caucasica Juz.
Filipendula Ulmaria Max. (25)
Geum urbanum L. (26)
Potentilla alpestris Hall.
v. Brotherana Wolf. (25)
" brachypetala Fisch.
" elatior Schlecht.
" rupestris L. (25)
" umbrosa Stev. (26)
Rubus saxatilis L.
Sibbaldia parviflora W.

Salicaceae.
Salix pseudomedemii Wol. (25)

Saxifragaceae.
Parnassia palustris L. (25)
Ribes alpinum L. (25)
" Biebersteinii Bel.
Saxifraga cartilaginea W.
" rotundifolia "
v. coriifolia Som. Lev. (26)

Scrophulariaceae.

Linaria vulgaris L. (25)
Pedicularis caucasica M.B.
" condensata M.B. (26)
" Wilhelmsiana Fisch.
Rhinanthus major Ehrh. (25)
Veronica arvensis L. (25)
" armena Boiss. (25)
" gentianoides Vahl.
" gent. v. latifolia Boiss.
" orientale L.
" serpyllifolia L. (25)

Thymeleaceae.

Daphne pontica L.
" pont. v. haematocarpa G. Wr.

Ulmaceae.

Ulmus elliptica C. Koch.

Umbelliferae.

Astrantia maxima Pall.
Bupleurum polyphyllum Ld.
Chamaesciadium acaule Boiss.
Chaerophyllum aureum L. (2
Peucedanum ruthenicum M.B.
Pimpinella magna M.B. (25)
" Saxifraga L. (25)
Sanicula Europaea L. (25)

Valerianaceae.

Valeriana alliariaefolia Vahl. (2
" eriophylla Utkin. (26)
" tiliaefolia Troitzky (2

Violaceae.

Viola alpestris DC.
" odorata L.
" orthoceras Ledb.
" purpurea Stev.

Plantae medicinales.

Abutilon Avicennae Gärtn.
Achillea Millefolium L.
Agrimonia Eupatoria L.
Althaea officinalis L.
Anethum graveolens L.
Artemisia Cina Berg
Asphodeline lutea Rchb.
Atropa caucasica Kreyer.
Calendula officinalis L.
Citrullus Colocynthis Schr.
Colutea cruenta Ait.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Datura Stramonium L.
Delphinium orientale J. Gay.
Digitalis purpurea L.
Foeniculum officinale All.
Geum urbanum L.
Gossypium herbaceum L.
Hyosciamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Inula Helenium L.
Lepidium sativum L.
Matricaria Chamomilla L.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Melissa officinalis L.
Mentha silvestris L.
Origanum vulgare L.
Pimpinella anisum L.
Ricinus communis L.
Ruta graveolens L.
Salvia nemorosa L.
" officinalis L.
" Sclarea L.
Saponaria officinalis L.
Taraxacum vulgare Schrk.
Trigonella Foenum graecum L.
Valeriana officinalis L.
Verbascum Thapsus L.
Vitex Agnus castus L.

Sectio generalis.

Abies cephalonica Lnk.
" Pinsapo Boiss. (26) (25)
Aesculus Hippocastanum L.
Ailanthus glandulosa Dsf.
Althaea rosea L. atropurpurea.
Amorpha fruticosa L.
Ampelopsis quinquefolia R. & Sch.
Broussonetia papyrifera Vent.
Buxus sempervirens L.
Callicarpa japonica Thnbg.
Caryopteris Mastacanthus Sch.
Cedrus Deodara Laud.
" Libani Barell.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Cercis Siliquastrum L.
Chimonanthus fragrans Lindl.
Citrus trifoliata L.
Cupressus Corneyana Knight (25)
" funebris Endl. (25)
" glauca Lamb.
" pyramidalis L. (25)
" sempervirens L. (26)
Cryptomeria japonica D. Don.
Evonymus japonicus Thnbg.
Fontanesia phyllyraeoides Lab.
Fraxinus Ornus L.
Ginkgo biloba L.
Gleditschia macrantha Dsf.
" triacanthos L.
Hibiscus syriacus L.
Ilex Aquifolium L.
Juglans nigra L.
" rupestris Englm.

Juniperus virginiana L.
Koelreuteria paniculata Laxm.
Laburnum vulgare Griseb.
" " fol. aureis.
Larix europaea L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Lonicera fragrantissima Lindl.
" tatarica L.
Lycium turcomanicum Turcz.
Maclura aurantiaca Nutt.
Magnolia grandiflora L.
Mahonia Aquifolium Nutt.
Melia Azedarach L.
Nandina domestica Thnbg.
Negundo aceroides (26)
Ophiopogon japonicus Ker. (26)
Pharbitis hispida Mnch.
Picea Morinda Link.
Pinus excelsa L.
Ptelea trifoliata L. (26)
Pterocarya stenoptera CDC.
Rhodotypos kerrioides S. et Z.
Rhus vernicifera DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sterculia platanifolia L.
Symphoricarpus racemosus Mchx.
Syringa vulgaris L.
Thuja orientalis Endl.
v. compacta Hort.
Wistaria chinensis DC.
Viburnum Tinus L. (26)
Zanthoxylon planispinum S. et Z.
Zizyphus vulgaris L.

Addenda:

pag. 14. Arctium platylepis Boiss

Cerealia transcaucasicae.

Hordeum distichum L. v. spontaneum Korshinskianum R. Reg.
" vulgare tetrastichum L. v. nigrum elongatum R. Reg.
" " " v. pallidum hibernaculum R. Reg.
Triticum compactum Host. v. cabristanicum Dekapr.
" Durum Desf. v. apulicum Körn.
" " " v. hordeiforme Host.
" persicum v. fuliginosum Zhuk.
" " v. rubiginosum Zhuk.
" turgidum L. v. speciosissimum Körn.
" vulgare Vill. v. cinereum Dekapr.
" " v. erythrospermum Körn. f. rigidum.

Saminum desiderata ad 15 Martii rogamus.

J. Lomouri
Horti Director.

Prof. D. Sosnowsky
Botanicus primarius.

E. Koenig.
Sectionis praefectus.

Tiflis U.S.S.R. Georgia, Caucasus.

1929.

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

Tiflisiensis

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

Horti subsectio Tiflisiensis.

Pterydophyta.

Osmundaceae.

Osmunda regalis L.

Polypodiaceae.

Asplenium Ruta muraria L.
» Trichomanes L.
Ceterach officinarum W.
Cheilanthes persica Mett.
Polypodium vulgare L.
Pteris cretica L.

Gymnospermae.

Ephedraceae.

Ephedra procera F. et Mey.
» v. chrysocarpa C.A.M. (26).
» v. erythrocarpa C.A.M. (26).

Pinaceae.

Juniperus excelsa M.B.
» foetidissima W.
» foet. v. squarrosa Medw.
» isophyllos C. Koch.
» oblonga M.B.
» Oxycedrus L.
Pinus eldarica Medw.

Taxaceae.

Taxus baccata L.

Monocotyledones.

Cyperaceae.

Carex divulsa Good. (27).
» hirta L.
Chlorocyperus glomeratus Palla.

Gramineae.

Aegilops cylindrica Host.

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
JUN 12 1929
GARDEN LIBRARY.

Aegilops cylindrica var. Tauschii Coss.
» triuncialis L.
Agropyrum cristatum (Schrb.) P.B.
» Dagnae Grossh.
» orientale (L.) R. et Sch.(27).
» repens (L.) P.B.
» sibiricum (W.) Eichw.
Andropogon caucasicus Trin. (27).
» Ischaemum L (27).
Aristella bromoides Bertol.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K.
Arthraxon langsdorffianum (Trin.) Boiss.
Avena ludoviciana Dür.
Brachypodium distachyum (L.) R. et Sch.
» silvaticum (Huds.) R. et Sch.
Bromus albidus M.B.
» japonicus Thnbg. (26).
» rubens L. (26).
» squarrosus L. (27).
» sterilis L.
» tectorum L.
Catabrosa aquatica P.B. (27).
Cynodon Dactylon (L.) Pers. (26).
Cynosurus echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Diplachne serotina (L.) Link.
Elymus sabulosus M.B.
Eragrostis minor Host.
Erianthus Ravennae (L.) P.B.
Festuca sulcata (E. Hack.) Rich. (27).
Hordeum crinitum (Schrb.) Desf.
» bulbosum L. (27).
» leporinum Link.
» lepor. f. nigricans Troitzky.
Lepturus incurvatus Trin. (26).
Lolium rigidum Gaud.
» temulentum L.
Melica micrantha Boiss.
» picta C. Koch.
Milium vernale M.B. (26).
Oryzopsis holciformis (M.B.) Rich.
„ virescens (Trin.) Beck.
Phleum Boehmeri Wib.
» paniculatum Huds.
Phragmites communis Trin.
Poa annua L. (27).
» bulbosa L. var. vivipara Koch.
» compressa L. (26).
Schismus calycinus Coss.
Sclerochloa dura P.B. (27).
Setaria verticillata (L.) P.B.
» viridis (L.) P.B.
Sorghum halepense (L.) Pers. (26).
Stipa capillata L.
» Koenigii G. Woron.
» lessingiana Trin.
» meyeriana Trin. et Rpr.
» pulcherrima C. Koch.
» Schmidtii G. Woron.
» szovitsiana Trin. et Rpr.
Tragus racemosus (L.) Desf.
Trisetum rigidum (M.B.) R. et Sch.
Ventenata macra (Stev.) Boiss.
Vulpia myuros (L.) Gmel. (27).

Iridaceae.

Iris Carthaliniae Fom.
» caucasica Hoffm.
» iberica Hoffm.
» lycotis G. Woron. (27).
» Pseudacorus L.
» pumila L. flor. luteis.
» » » » pallidis.
» » » » violaceis.
» sibirica L. (27).
» sulfurea C. Koch.
» Talyschi Fost.
» taochia G. Woron.

Juncaceae.

Juncus bufonius L.
» glaucus Ehrh. (27).

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
» affine Led.
» atroviolaceum Boiss.
» charaulicum Fom.
» flavum L.
» Fominii Mistsch.
» fuscoviolaceum Fom.
» leucanthum C. Koch.
» rotundum L. var. scorodoprasoides Mistsch.
» rubellum M.B.
» rupestre Stev.
Asparagus polyphyllus Stev.
Asphodeline dendroides (Hoffm.) Woron.
» taurica (Pall.) Kunth.
Bellevalia albana G. Woron.
» longistyla Mistsch.
Colchicum speciosum Stev.
» umbrosum Stev.
Danaë racemosa Mönch.
Eremurus spectabilis M.B. (27).
Fritillaria caucasica (Ad.) Grossh.
Gagea chlorantha Schult.
» tenuifolia (Boiss.) Fom.
Muscari caucasicum Baker.
» szovitsianum Baker.
» tenuiflorum Tausch. (27).
Ornithogalum arcuatum Stev. (27).
» narbonense L.
Puschkinia libanotica Zucc.
» scilloides Adams.
Smilax excelsa L.

Potamogetonaceae.

Potamogeton pectinatus L.

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer campestre L. var. austriacum (Traff.) D.C.
Acer hyrcanum F. et Mey.
» ibericum M.B.
» insigne Boiss. et Bhse.
» laetum C.A.M.
» platanoides L.
» quinquelobum C. Koch.
» tataricum L.

Anacardiaceae.

Cotinus Coggygria Scop.
Pistacia mutica F. et Mey.
Rhus coriaria L. (27).

Apocynaceae.

Vinca maior L. (26).

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium L.

Araliaceae.

Hedera colchica C. Koch.
» Helix L.

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis L. (27).
» Steupii G. Woron.

Betulaceae.

Betula verrucosa Ehrh.
Carpinus Betulus L.
» orientalis Mill.
Corylus Avellana L.
» Colurna L.
Ostrya carpinifolia Scop.

Borraginaceae.

Alcanna orientalis Boiss.
Anchusa italica Retz.
Asperugo procumbens L.
Caccinia Rauwolfii C. Koch.
Cerinthe minor L.
Cynoglossum nebrodense D.C.
» officinale L.

Echium italicum L. (27).
Heliotropium europaeum L.
Lappula echinata (Gilib.) Asch.
» saxatile (Pall.) Ksnz.
» spinocarpos (Fors.) Asch.
Lithospermum arvense L.
» officinale L.
» sibthorpianum Grisb.
Lycopsis orientalis L.
Nonnea lutea (Lam.) Rchb.
Onosma echioides L.
» pallidum Boiss.
» rupestre M.B.
» sericeum W.
» stellulatum W. K.
Paracaryum rugulosum (A.D.C.) Boiss.
Rochelia disperma L. (27).

Buxaceae.

Buxus sempervirens L.

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia W.
» Choziatowskyi Fom.
» kolenatiana C.A.M.
» propinqua E. et Mey.
» rapunculoides L.
» sarmatica Ker. (27).
» sibirica L. var. Hohenackeri Fom.
Podanthum lobelioides Boiss.
Specularia hybrida A.D.C.

Capparidaceae.

Capparis spinosa L.
Cleome ornithopodioides L. var. stipitata Boiss.

Caprifoliaceae.

Lonicera bracteolaris Boiss. et Buhse.
» Caprifolium L.
» etrusca Savi.
Lonicera iberica M.B.
» orientalis Lam.
Sambucus Ebulus L.
» nigra L.
Viburnum Lantana L.
» Opulus L.

Caryophyllaceae.

Arenaria serpyllifolia L.
Cerastium argenteum M.B. (27).
Dianthus calocephalus Boiss.
» capitatus D.C.
» crinitus Sm.
» orientalis Sims.
Githago segetum Desf.
Gypsophila elegans M.B.
Herniaria caucasica Rpr.
» hirsuta L.
Holosteum marginatum C.A.M.
» umbellatum L. (27).
Melandrium Boissieri Schischk.
» noctiflorum (L.) Fries (27).
Minuartia montana M.B.
Polycnemum majus R. Br.
Saponaria officinalis L.
Scleranthus annuus L. (27).
Silene Bornmülleri Schishk.
» brotherana Som. et Lev.
» chloraefolia Sm.
» commutata Guss.
» compacta Horn.
» conica L.
» conoidea L. (27).
» Cyri Schischk.
» iberica M.B.
» italica (L.) Pers.
» spergulifolia Desf.
Stellaria media (L.) Cyr.
Telephium orientale Boiss.
Tunica prolifera Scop.
» stricta F. et Mey.
Vaccaria parviflora Mönch.

Celastraceae.

Evonymus europaeus L.
» latifolius Scop.

Chenopodiaceae.

Amaranthus angustifolius Lam. ssp. silvester Thellung.
» deflexus L.
» retroflexus L.
Atriplex nitens Schk. s. l.
Chenopodium album L. (26).
» Botrys L.
» eu-album Ludvig var. spicatum Koch.
» Sosnovskyi Kapeller.
» vulvaria L.
Kochia prostrata Schrad.
Noaea mucronata (Forsk.) Asch. et Schw.
Salsola Kali L.
Suaeda altissima Pall.

Cistaceae.

Fumana procumbens Boiss.

Compositae.

Achillea biserrata M.B.
» filipendulina Lam.
» grandiflora M.B.
» micrantha M.B.
» nobilis L. var. ocholeuca Boiss.
Anthemis altissima L. (26).
» anatolica Boiss.
» dumetorum Sosn. *)
» saguramica Sosn.
Artemisia Absinthium L.
» caucasica W. (27).
» fasciculata W.
» phyllostachys (Boiss.) Majorow.
» scoparia W. K.
» vulgaris L.
Aster ibericus Stev.
» Tripolium L.
Bidens tripartitus L.
Callicephalus nitens C.A.M.
Carduus hamulosus M.B.
Carduus nutans L.
» onopordioides F. et Mey.
» seminudus L.
Carthamus lanatus L. (27).
Centaurea adsharica Alb.
» atrata W.
» bella Trtv.
» Fischeri W. ssp. ochroleuca (W.) Sosn.
» hyrcanica Bornm. (27).
» iberica Trev. (27).
» orientalis M.B. (27).
» ovina Pall.
» reflexa Lam.
» salonitana Vis.
» simplicicaulis Boiss. et Huet.
Chamaepeuce wachtangia G. Woron.
Chardinia orientalis (Willd.) Hayek.
Chondrilla juncea L.
Cirsium Acarna Mönch.
» Echinus (M.B.) Hand. Mazz.
Cousinia carduiformis Cass.
Crepis rhoeadifolia M.B.
Crupina Crupinastrum Vis.
» vulgaris Cass.
Echinops raddeanus Som. et Lev. (27).
» sphaerocephalus L. (27).
Erigeron acer L.
» canadensis L. (27).
Eupatorium cannabinum L.
Galatella dracunculoides (Sims.) Nees.
Helichrysum plinthocalyx C. Koch.
Hieracium pannoniciforme Litv. et Zahn. ssp. fominianum Zahn.
Inula Conyza DC.
» cordata Boiss. (27).
» ensifolia L. (27).

*) A. collina G. Woron. olim.

Inula germanica L. (27).
» Oculus Christi L.
Jurinea arachnoidea Bnge.
Koelpinia linearis Pall. (27).
Lagoseris marschalliana (Rchb). Theltung.
Lactuca Scariola L.
» viminea (L.) Link.
Lapsana grandiflora M.B. (27).
Leontodon asperrimus Boiss.
Linosyris villosa DC.
» vulgaris L.
Micropus erectus L.
Onopordon Acanthium L.
Picris strigosa M.B.
Psephellus cartalinicus Sosn.
Pyrethrum chiliophyllum F. et Mey.
» corymbosum W.
» parthenifolium W.
» poteriifolium Ledb. (27).
» sericeum M.B.
» Szovitsii (Koch) Bordz. (27).
» uniflorum C.A.M.
» vulgare L.
Reichardia dichotoma (F. et Mey.) Freyn.
Rhagadiolus stellatus DC. var. hebelaenus Boiss. (27).
Scorzonera eriosperma M.B.
» laciniata L. s. l.
Senecio orientalis W. (27).
» vernalis W.K.
Serratula Hausknechtii Boiss. var. transcaucasica Bornm.
» quinquefolia M.B.
Solidago turfosa G. Woron.
» Virga aurea L.
Sonchus oleraceus L.
Taraxacum laevigatum (W.) DC.
» vulgare (Lam.) Schrnk.
Tragopogon coloratus C.A.M.
» graminifolius DC.
» maior Jacq. (27).
Tragopogon pusillus M.B.
Tussilago Farfara L. (27).
Xanthium spinosum L.
Xeranthemum squarrosum Boiss.

Convolvulaceae.

Calystegia Soldanella L. (27).
Convolvulus arvensis L.
» cantabrica L.
Cuscuta monogyna Vahl.

Cornaceae.

Cornus australis C.A.M.
» iberica G. Woron.
» Koenigii C. K. Schneid.
» Mas L.

Crassulaceae.

Sedum album L.
» glaucum W.K.
» maximum Sut. var. caucasicum Grossh.

Cruciferae.

Aethionema arabicum (L.) Andrz.
» carneum (Russel) Fedsch.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssum calycinum L. (26).
» campestre L. (27).
» desertorum Stapf.
» hirsutum M.B.
» murale W.K.
» repens Baumg.
» strictum Willd. (27).
» szovitsianum F. et Mey.
» tortuosum W.K.
Barbarea plantaginea DC.
Brassica Sinapistrum Boiss. var. orientalis Boiss.
Bunias orientalis L.
Calepina irregularis Thell.
Camelina laxa C.A.M.

Camelina microcarpa Andrz.
Capsella Bursa pastoris (L.) Med.
Clypeola jontlaspi L.
Conringia clavata Boiss.
» orientalis Dum.
» planisiliqua F. et Mey.
Crambe orientalis L. (26).
Descurainia Sophia (L.) Webb. et Bert.
Erysimum cuspidatum DC.
Fibigia clypeata Boiss.
» eriocarpa Boiss. (27).
Hesperis matronalis L. (26).
Hirschfeldia incana (L.) Lowe.
Isatis brachycarpa C.A.M. (27).
» canescens DC.
» iberica Stev.
» latisiliqua Stev.
» tinctoria L.
Lepidium campestre R. Br.
» Draba L.
» ruderale L.
» vesicarium L.
Malcolmia africana (L.) Boiss. (27).
Meniocus linifolius (Steph.) DC.
Neslia paniculata Desv.
Rapistrum rugosum All.
Sameraria armena (L.) Boiss.
» arm. f. leiocarpa Busch.
Sisymbrium Irio L. (27).
» Loeselii L.
Sobolewskia clavata Boiss.
Sterigmostemon torulosum M.B.
Thlaspi arvense L.
» perfoliatum L.
Turritis glabra L. (27).

Cucurbitaceae.

Bryonia dioica L. (27).
Cucumis Melo L. (27).
Ecballium Elaterium Rich.

Dipsacaceae.

Cephalaria media Litv.
Cephalaria syriaca (L.) Schrad.
Morina persica Boiss.
Pterocephalus plumosus Coult.
Scabiosa columbaria L.
» crinita Ky et Boiss. (27).
» micrantha Desf.
» rotata M.B.
» talyschensis Fom.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus L.

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides L. (26).

Euphorbiaceae.

Andrachne colchica F. et. Mey.
» telephioides L.
Euphorbia Chamaesyce L. (27).
» falcata L.
» gerardiana Jacb.
» helioscopia L. (26).
» humifusa W.
» virgata W. K. var. orientalis Boiss.

Fagaceae.

Quercus castaneifolia C. A. M.
» hartwissiana Stev.
» iberica Stev.
» iber. var. macrocarpa Sosn.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.

Geraniaceae.

Erodium ciconium W. Ad.
» cicutarium L'Herit.
» oxyrrhynchum M. B.
Geranium albanum M. B.
» columbinum M.
» dissectum L. (27).
» divaricatum Ehrh.
» robertianum L. (27).

Geranium pusillum L.
» pyrenaicum L. var. depilatum Som. et Lev.
» rotundifolium L.
» sanguineum L.

Globulariaceae.

Globularia trichosantha F. et Mey.

Guttiferae.

Hypericum collinum G. Woron.
» inodorum Boiss.
» ptarmicaefolium Boiss.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica C. A. M.

Juglandaceae.

Juglans regia L.
Pterocarya fraxinifolia Spach. (27) *)

Labiatae.

Ajuga Chia Schreb.
» reptans L.
Ballota nigra L.
Betonica officinalis L.
» orientalis L.
Calamintha Acinos Benth.
» Clinopodium Benth.
Eremostachys laciniata Bnge.
Lallemantia canescens (L.) F. et Mey.
» iberica (M. B.) F. et Mey.
» iber. v. sulphurea (C. Koch) Sosn.
Lamium album L.
» amplexicaule L.
» purpureum L.
Leonurus Cardiaca L.
Lycopus europaeus L. (26).
Mentha Pulegium L. (27).

*) P. caucasica olim.

Mentha silvestris L.
Nepeta Cataria L.
» Mussini Haencke.
» nuda L.
Origanum vulgare L.
Salvia Aethiopis L. (27).
» limbata C. A. M.
» nemorosa L.
» rosaefolia Boiss.
» Sclarea L.
» verbascifolia M.B.
» verticillata L.
» viridis L.
Satureja hortensis L.
» illyrica Host.
Scutellaria altissima L.
» orientalis L.
Sideritis montana L.
Stachys atherocalyx C. Koch. *)
» Balansae Boiss. et Ky.
» cretica Sibth. et Sm.
» iberica M.B. (27).
» inflata Benth.
» Stschegleewiii Sosn. **)
Teucrium Chamaedrys L.
» orientale L (27).
» Polium L.
Zizyphora capitata L. (27).

Leguminosae.

Albizzia Julibrissin Durazz.
Astragalus ammophilus Kar. et Kir. (27).
» brachycarpus M.B.
» bungeanus Boiss. (27).
» falcatus Lam.
» glycyphyllos L.
» hamosus L.
» kodshorensis Bnge. (27).
» microcephalus M.B.
» mollis M.B.

*) St. sideritoides C. Koch. olim.
** St. inflata v. caucasica Stschgl. olim.

Astragalus sanguinolentus M.B.
Bonaveria Securidaca Scop. (26).
Caragana grandiflora DC.
Colutea arborescens L.
Colutea cruenta Ait.
Coronilla cappadocica W.
» scorpioides C. Koch. (26).
» varia L.
Cytisus caucasicus Grossh.
Ervum Lenticula Schreb.
Glycyrrhiza echinata L.
Lathyrus roseus Stev.
Medicago cretacea M.B.
» lupulina L.
» minima Grufb.
» orbicularis All.
» sativa L.
» tribuloides Desr. var. uncinata R. et. Fouc.
Melilotus neapolitanus Ten.
» officinalis (L.) Desr.
Onobrychis Bungei Boiss.
» iberica Grossh.
» petraea M.B. (27).
» vaginalis C.A.M.
Ononis pusilla L. (27).
Oxytropis Pallasii Pers.
Pisum elatius M.B.
Spartium junceum L.
Trifolium arvense L. (26).
» campestre Schreb.
» lappaceum L.
Trigonella calliceras Fisch.
» glomerata Hort. Par.
» monspeliaca L.
» orthoceras Kar. et Kir.
» spicata Smith.
Vicia angustifolia Roth.
» antiqua Grossh.
» Ervilia W.
» narbonensis L.
» peregrina L.
Vicia sativa L.
Vicia truncatula M. B.
» variabilis Freyn et Sint.

Linaceae.

Linum austriacum L.
» tenuifolium L.

Loranthaceae.

Viscum album L.

Lythraceae.

Lythrum Salicaria L.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae Gärtn. (27).
Alcea rugosa Alef. [1]).
Althaea cannabina L.
» hirsuta L.
Hibiscus Trionum L. (26).
Malva neglecta Wall.
» silvestris L.

Moraceae.

Cannabis sativa L.
Humulus Lupulus L. (27).
Morus alba L.
» alba f. androgyna.
» alba fruct. nigris.

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
» colchica G. Woron.

Onagraceae.

Epilobium hirsutum L. (27).
Oenothera biennis L.

Oleaceae.

Fraxinus excelsior L.
» oxycarpa M. B.

[1]) Althaea ficifolia — olim.

Jasminum fruticans L.
Ligustrum vulgare L.

Orobanchaceae.

Anoplanthus coccineus Walp.
Lathraea squamaria L. v. erecta C. Koch.

Oxalidaceae.

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae.

Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum Curt. var.
» phoeniceum G. C.
» luteum Scop.
Hypecoum pendulum L.
Papaver arenarium M. B.
» armeniacum Lam.
» commutatum F. et Mey.
» desertorum Grossh.
» dubium L. (26).
» hybridum L.
» rhoeas L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana L.

Plantaginaceae.

Plantago lanuginosa D. C.
» major L.
» major f. hirsuta (26).
» media L.
» ramosa Asch. (27).

Platanaceae.

Platanus orientalis L.

Plumbaginaceae.

Acantholimon Fominii Ksnz.
» lepturoides Boiss. (27).
» tenuiflorum Boiss.
Plumbago europaea L.

Polygonaceae.

Atraphaxis buxifolia J. et Sp.
Polygonum ammanioides Meissn.
» Convolvulus L.
» dumetorum L.
» patulum M. B.
Rumex crispus L.
» scutatus L.
» tuberosus L.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea L.

Primulaceae.

Anagallis phoenicea Lam.
Androsace maxima L.
» villosa L.
Cyclamen ibericum Stev.
Lysimachia dubia Ait.
Primula macrocalyx Bnge.

Ranunculaceae.

Adonis aestivalis L.
» flammeus Jacq.
Aquilegia olympica Boiss.
Ceratocephalus falcatus Pers.
» orthoceras D. C.
Clematis orientalis L.
» vitalba Boiss.
Dèlphinium divaricatum Ledb.
» laxiusculum Boiss.
» v. leiocarpa Busch.
» ochroleucum Stev.
» orientale J. Gay.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus Kochii Schiffn.
Nigella arvensis L.
Paeonia abchasica Mistsch.
» ×Chamaeleon Troitzky.
» Mlokosieviczi Lomakin.
» triternata Pall.
Ranunculus arvensis L.

Ranunculus arv. v. tuberculatus.
» lanuginosus L.
» oxyspermus M. B.
» repens L.
Thalictrum minus L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.
» Luteola L. (27).

Rhamnaceae.

Paliurus Spina Christi Mill.
Rhamnus Cathartica L.
» Pallasii F. et Mey.

Rosaceae.

Agrimonia sororia F. et Mey.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Amygdalus fenzliana (Fritsch.) Lipsky.
» fenzliana×communis L.
» georgica Dèsf.
» nana L.
Cerasus avium Moench.
» incana Pall.
» Mahaleb Mill.
« microcarpa Boiss.
Cotoneaster multiflora Bnge.
» nummularia F. et Mey.
» vulgaris Lindl.
Crataegus melanocarpa M. B.
» microphylla C. Koch.
» monogyna Jacq.
Cydonia oblonga Mill.
Filipendula hexapetala Gilib.
Fragaria viridis Duch.
» vesca L.
Geum urbanum L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Malus silvestris C. Koch.
Mespilus germanica L.
Potentilla hirta L. v. stellata C. Koch.
» laciniosa W. K. f. hirsuta Wolff (27).
Potentilla recta L. v. obscura Wolff.
» recta v. sulfurea Wolff.
» supina L. (27).
Poterium Sanguisorba L.
Prunus spinosa L.
Pyracantha coccinea Roem.
Pyrus communis L.
» elaeagrifolia Pall.
Rosa canina L. v. albiflora Lonacz.
» » v. lutetiana Baker.
» dumetorum Thuill.
» var. caninodumetorum Lonacz.
» dum. var. culta Lonacz.
» gallica L. ssp. haplodonta Borbas.
» pimpinellifolia L.
» » f. leptacantha Lonacz.
Sorbus torminalis Crantz.
» umbellata (Desf.) Fritsch.
Spiraea hypericifolia W.

Rubiaceae.

Asperula arvensis L.
» azurea J. et Sp. (27).
Asperula glomerata Grisb. (27).
» humifusa M. B.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Crucianella chlorostachys F. et Mey.
» exasperata F. et Mey.
» ghilanica Trin. (27).
Galium articulatum R. et Sch.
» cruciatum L. (27).
» erectum Huds.
» tenuissimum M. B.
» tricorne With.
» Vaillantii D. C.
» verticillatum Danth.
» verum L. (27).
Rubia tinctorum L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.

Salicaceae.

Populus nigra L.

Saxifragaceae.

Philadelphus caucasicus Kochne.

Scrophulariaceae.

Celsia orientalis L. (27).
Linaria genistaefolia Mill.
» simplex (W.) DC.
Scrophularia orientalis L.
» Scopolii Hoppe (27).
Verbascum Blattaria L.
» ovalifolium Don.
» phoeniceum L.
» songoricum Schrk.
Veronica hederaefolia L.
» multifida Jacq.
» polita Fries.
» Tournefortii Gm.

Solanaceae.

Atropa caucasica Kreyer.
Datura Stramonium L.
Hyosciamum niger L.
Physalis Alkekengi L.
Solanum flavum Kit.
» nigrum L.
» persicum W.

Staphyleaceae.

Staphylea colchica Stev.
» pinnata L.

Tamaricaceae.

Reaumuria hypericoides Willd.
Tamarix Hohenackeri Bnge (27).

Thymeleaceae.

Daphne caucasica Pall.

Tiliaceae.

Tilia multiflora Ledb.
Tilia parvifolia Ehrb.
» platyphylla Scop.

Ulmaceae.

Celtis caucasica W.
Ulmus glabra Mill. v. vulgaris C. K. Schneid. [1]).
Zelcowa carpinifolia (Pall.) Dippel.

Umbelliferae.

Actinolema macrolema Boiss.
Anthriscus trichosperma Schult.
Astrodaucus orientalis (Lam.) Drude.
Bifora testiculata Boiss. (27).
» radians M. B.
Bupleurum exaltatum M. B.
» gracile M. B.
» rotundifolium L.
Caucalis daucoides L.
Chaerophyllum aureum L. (27).
Conium maculatum L.
Crithmum maritimum L.
Daucus Carota L.
» Carota var. agrestis Jord.
Echinophora trichophylla Smith.
Eryngium campestre L.
» coeruleum M. B.
Falcaria sioides Asch.
Ferula persica W.
Foeniculum officinale All. (27).
Heracleum villosum Fisch.
Hydrocotyle ramiflora Max.
Laserpitium hispidum M. B.
Libanotis montana All.
Malabaila sulcata Boiss.
Orlaya platycarpa Hoffm.
Pimpinella aromatica M. B.
Scaligeria tripartita (Kalen.) G. Woron.
Scandix Pecten Veneris L.
» pinnatifida Vent. (27).

[1]) U. campestris L—olim.

Seseli Andronakii G. Woron.
Siler trilobum L.
Tordylium maximum L. (27).
Torilis infesta Hoffm.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia DC.

Urticaceae.

Parietaria ramiflora Moench.
Urtica dioica L.

Valerianaceae.

Centranthus longiflorus Stev. (27).
Valeriana officinalis L.
Valerianella amblyotis F. et Mey.
» coronata DC.
» diodon Boiss.
» lasiocarpa Betcke (27).
Valerianella szovitsiana F. et Mey.
» uncinata M. B.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.
Vitex Agnus castus L.

Violaceae.

Viola caspia Rupr.
» kitaibeliana R. et Sch.
» sepincola Jord.
» sieheana W. Beck.

Vitaceae.

Vitis silvestris Gmel. [1]).

Zygophyllaceae.

Peganum Harmala L.
Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Horti subsectio Bakurianiensis (alpina).

Pteridophyta.

Polypodiaceae.

Asplenium pseudolanceolatum Fom.
» viride Huds.
Dryopteris linnaeana C. Chr.
Polystichum Lonchitis Sw.

Gymnospermae.

Pinaceae.

Pinus hamata Stev.

Monocotyledones.

Gramineae.

Alopecurus ventricosus Pers. v. exserens A. et Gr.
Dactylis glomerata L.
Festuca arundinacea Schrd. v. orientalis (Kerner) E. Hack. (27).
Festuca sulcata (E. Hack.) Rich.
Koeleria Fominii Dom.
Phleum Böhmeri Wib. (27).
» pratense L.
Poa longifolia Trin.
v. planifolia Som. et Lev.
» nemoralis L.
v. latifolia Grossh.
Sesleria phleoides Stev. (27).

Iridaceae.

Crocus speciosus M. B. (27).
Iris reticulata M. B.
» sibirica L.
» Winogradowii Fom.

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
» gracile Alb. (27).
» lepidum Kunth.
v. Rehmanni Boiss.
» pseudostrictum Alb. (27).

[1]) V. vinifera L.—olim.

Allium Schoenoprasum L.
» strictum Schrad.
» Victoriale L. (27).
» vineale L. (27).
Colchicum speciosum Stev.
» spec. flor. albis (27).
Colchicum umbrosum Stev.
Eremurus spectabilis M. B. (27).
Lilium szowitsianum Fisch. et Lall.
Ornithogalum arcuatum Stev.
Polygonatum verticillatum All. (27).
Puschkinia libanotica Zucc.
Scilla Rosenii C. Koch.
Veratrum lobelianum Bernh. (27).

Sparganiaceae.

Sparganium simplex Huds. (27).

Typhaceae.

Typha latifolia L. (26).

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer Trautvetteri Medw. (27).

Betulaceae.

Betula verrucosa Ehrh.
Alnus barbata C. A. M.[1] (26).
Corylus Avellana L.

Campanulaceae.

Campanula lactiflora M. B. (27).
» latifolia L.
» simplex Stev. (27).

Caryophyllaceae.

Arenaria rotundifolia M. B. (26).
» serpyllifolia L.
Cerastium hemschinicum Schishk.
Dianthus calocephalus Boiss.
» cretaceus Ad.

[1]) A. glutinosa W.—olim.

Minuartia caucasica (A.) Mattf. (26).
Silene compacta Fisch.
» Ruprechtii Shishk.

Cistacea.

Helianthemum Chamaecistus L. (27).

Compositae.

Anthemis marschalliana Boiss. (27).
» rudolphiana C. A. M.
Arctium platylepis Boiss. (27).
Aster alpinus L. (26).
Centaurea macrocephala Ad.
» ossica C. Koch. (27).
Cirsium Cosmelii Fisch.
Pyrethrum macrophyllum W.
» roseum (Ad.) M. B. (27).
Senecio amphibolus C. Koch. (27).
» platyphyllus DC.

Crassulaceae.

Sempervivum globiferum L. s. l.

Cruciferae.

Arabis albida Stev. (27).
Cardamine uliginosa M. B.
Coluteocarpus vesicaria (L.) Hohnb. (27).
Draba bruniaefolia Stev.
» hispida Willd. (27).
» nemorosa L.
Hesperis matronalis L.
Isatis Koslowskyi Grossh.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.

Dipsacaceae.

Cephalaria caucasica Litw. (26).

Ericaceae.

Rhododendron caucasicum Pall.
Vaccinium Vitis Idaea L. (26).

Fagaceae.

Fagus orientalis Lipsky.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L. (26).
Swertia iberica F. et Mey.
v. coerulescens Trtv. (27).

Geraniaceae.

Geranium gracile Ledb.
» pyrenaicum L.
v. depilatum Som. Lev. (27).

Labiatae.

Betonica grandiflora W.
Salvia glutinosa L. (26).

Leguminosae.

Astragalus falcatus Lam. (26).
» fraxinifolius DC.
» mucronatus DC. (26).
» sanguinolentus M. B.
» viciaefolius D. C. (27).
Galega orientalis Lam.
Medicago glutinosa M. B. (27).
Onobrychis altissima Grossh. (27).
Ononis hircina Jacq. v. spinescens Led. (26).
Orobus aureus Stev.
Trifolium canescens W.
» spadiceum L.
» trichocephalum M. B.
Vicia aurantia Boiss. (27).

Papaveraceae

Papaver bracteatum Lindl.

Plantaginaceae.

Plantago lanceolata L. (27).

Polemoniaceae.

Polemonium caucasicum Busch.

Primulaceae.

Androsace villosa L.
Primula amoena M. B. × Ruprechtii Ksnz. (27).
» Pallasii Lehm.
» pseudoelatior Kusnz.
» Ruprechtii Ksnz.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora L. s. l. (27).
» orientale Mill. (26).
Actaea spicata L. (27).
Anemone caucasica W.
» umbellata W.
Aquilegia olympica Boiss.
Caltha polypetala Hochst.
Delphinium flexuosum M. B.
» linearilobum (Trtv.) Busch.
v. crispulatum (Rpr.) Busch. (27).
Paeonia wittmanniana Stev.
Pulsatilla albana Stev. v. violacea Rpr. (27).
Ranunculus Kotschyi Boiss. (26).

Rhamnaceae.

Rhamnus imeretina Koehne (27).

Rosaceae.

Cotoneaster integerrima Med.
Dryas caucasica Jusepcz.
Potentilla brachypetala F. et Mey.
» elatior Schlecht.

Salicaceae.

Salix pseudomedemii Wulf. (27).

Saxifragaceae.

Ribes Biebersteinii Bel. (26).
Saxifraga cartilaginea W. (27).
» rotundifolia.

Scrophulariaceae.

Pedicularis caucasica MB.
» condensata MB. (26).
Rhinanthus maior Ehrh.
Verbascum pyramidatum MB. (26).
» orientale L. (27)
Veronica gentianoides Vahl.

Thymeleaceae.

Daphne pontica L.

Ulmaceae.

Ulmus elliptica C. Koch.

Umbelliferae.

Astrantia maxima Pall.
Bupleurum polyphyllum Led.
Chamaesciadium acaule Boiss. (27).
Heracleum pastinacaefolium Koch.

Valerianaceae.

Valeriana alliariaefolia Vahl.
» eriophylla Utkin (27).
» tiliaefolia Troitzky.

Violaceae.

Viola odorata L.
» orthoceras Ledb. (27).

Plantae medicinales.

Amygdalus communis L.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Achillea Millefolium L.
Agrimonia Eupatoria L.
Althaea officinalis L.
» rosea L.
Anethum graveolens L.
Artemisia Cina Berg.
Asphodeline lutea Rchb.
Atropa caucasica Kreyer.
Berberis vulgaris K.
Brassica juncea Czern.
Calendula officinalis L.
Citrullus Colocynthis Schr.
Colutea cruenta Ait.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Datura Stramonium L.
Delphinium orientale I. Gay.
Digitalis purpurea L.
Foeniculum officinale All.
Geum urbanum L.
Gossypium herbaceum L.
Hyosciamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Inula Helenium L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Lavandula spica DC.
Lepidium sativum L.
Matricaria Chamomilla L.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Melissa officinalis L.
Mentha silvestris L.
Origanum vulgare L.
Papaver somniferum L.
Pimpinella Anisum L.
Ricinus communis L.
Ruta graveolens L.
Salvia nemorosa L.
» officinalis L.
» Sclarea L.
Saponaria officinalis L.
Silybum marianum Gärtn.
Sinapis alba L.
Taraxacum vulgare Schrk.
Trigonella Foenum graecum L.
Valeriana officinalis L.
Verbascum Thapsus L.
Vitex Agnus castus L.

Sectio generalis.

Abies cephalonica Link.
» numidica Spach.
Aesculus Hippocastanum L.
Ailanthus glandulosa Desf.
Amorpha fruticosa L.
Ampelopsis quinquefolia R. et Sch.
Broussonetia papyrifera Vent.
Callicarpa japonica Thnbg.
Carya amara Nutt.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Catalpa Kaempferi S. et Z.
Cedrus Deodara Loud.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Cercis Siliquastrum L.
Citrus trifoliata L.
Cladrastis lutea C. Koch.
Cryptomeria japonica D. Don.
Cunninghamia sinensis R. Br.
Cupressus glaucus Lamb.
» pyramidalis L.
» sempervirens L.
Deutzia crenata S. et Z.
Evonymus japonicus Thnbg.
Fontanesia phylliraeoides Labill.
Fraxinus Ornus L.
Gingko biloba L.
Gleditschia macrantha Desf.
» triacanthos L.
Hibiscus syriacus L.
Jasminum nudiflorum Lindl.
Juglans nigra L.
» rupestris Englm.
Juniperus virginiana L.
Koelreuteria paniculata Laxm.
Laburnum vulgare Grisb.
» » fol. aureis.
Libocedrus decurrens Don.
Larix europaea L.
» sibirica Ledb.
Laurus nobilis L.
Lonicera tatarica L.
Lycium turcomanicum Turcz.
Maclura aurantiaca Nutt.
Magnolia grandiflora L.
Mahonia Aquifolium Nutt.
Melia Azedarach L.
Nandina domestica Thnbg.
Negundo aceroides Moench.
Opuntia vulgaris L.
Phorbitis hispida Mnch.
Picea Morinda Link (26).
Pinus excelsa Wall.
Ptelea trifoliata L.
Pterocarya stenoptera C.D.C.
Quercus Ilex L.
Rhodotypus kerrioides S. et L.
Rhus vernicifera DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sterculia platanifolia L.
Sophora japonica L.
Symphoricarpus racemosus Mchx.
Syringa vulgaris L.
Taxus baccata L.
» f. fastigiata Hort.
Thuya occidentalis. L.
» orientalis Endl.
Trachycarpus excelsus Wendl.
Tulipa Greigii Rgl.
» kaufmanniana Rgl.
Zanthoxylon planispinum S. et. Z. (27).
Zizyphus vulgaris L.

Cerealia transcaucasica.

Hordeum distichum L. var. spontaneum.
korshinskianum R. Reg.
» vulgare tetrastichum L. v. nigrum elongatum R. Reg.
» vulgare tetrastichum L. v. pallidum hibernaculum R. Reg.
Triticum compactum Host. v. cabristanicum Dekapr.
» durum Desf. v. apulicum Korn.
» » v. hordeiforme Host.
» persicum v. fuliginosum Zhuk.
» » v. rubiginosum Zhuk.
» turgidum L. v. speciosissimum Körn.
» vulgare Vill. v. cinereum Dekapr.
» » v. erythrospermum Körn. f. rigidum.

Seminum desiderata ad *15 Maii* rogamus.

J. Lomouri.

Horti Director.

Prof. D. Sosnowsky.

Botanicus primarius.

E. Koenig.

Sectionis Caucasicae praefectus.

Tiflis. U. S. S. R. Georgia. Caucasus.

3-я тип. Полиграфтреста В. С. Н. Х. Грузии

Зак. № 1372 Главлит № 462 Тираж 400 экз.

1930.

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

Tiflisiensis

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

SECTIO CAUCASICA.

Horti subsectio Tiflisiensis.

Pterydophyta.

Osmundaceae.

Osmunda regalis L. (28).

Polypodiaceae.

Asplenium Ruta muraria L. (27).
» Trichomanes L.
Ceterach officinarum W.
Cheilanthes persica Mett. (28).
Polypodium vulgare L.
Pteris cretica L.

Gymnospermae.

Ephedraceae.

Ephedra procera F. et Mey. v. erythrocarpa C.A.M. (26).

Pinaceae.

Juniperus excelsa M.B.
» foetidissima W.
» foet. v. squarrosa Medw.
» isophyllus C. Koch.
» oblonga M.B.
Juniperus Oxycedrus L.
Pinus eldarica Medw.

Taxaceae.

Taxus baccata L.

Monocotyledones.

Alismataceae.

Alisma Plantago L.

Cyperaceae.

Carex divulsa Good.
» hirta L. (28).

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica Lipsky.

Gramineae.

Aegilops cylindrica Host.
» Tauschii Coss.
» triuncialis L.
Agropyrum cristatum (Schrb.) P.B.
» Dagnae Grossh.
» repens (L.) P.B.
» sibiricum (W.) Lichw.

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED
MAY 21 1930

Aira capillaris Host.
Andropogon Ischaemum L. (27).
Aristella bromoides Bertol. (28).
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K.
Arthraxon langsdorffianum (Trin.) Boiss.
Avena fatua L.
» ludoviciana Dür.
Brachypodium distachyum (L.) R. et Sch.
» silvaticum (Huds.) R. et Sch.
Bromus albidus M.B.
» squarrosus L. (27).
» sterilis L.
» tectorum L.
Catabrosa aquatica P.B. (27).
Cynosurus echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Diplachne serotina (L.) Link. (28).
Echinochloa Crus galli (L.) P.B. var. brevisetum Döll.
Elymus sabulosus M.B.
Eragrostis minor Host.
Erianthus Ravennae (L.) P.B.
Festuca sulcata (E. Hack.) Rich.
Hordeum crinitum (Schrb.) Desf.
» bulbosum L.
» leporinum Link.
Koeleria gracilis Pers.
Lolium persicum Boiss.
» rigidum Gaud.
» temulentum L.
Melica micrantha Boiss.
Oryzopsis holciformis (M.B.) Rich.
» virescens (Trin.) Beck.
Paspalum dilatatum Poir.
Phleum Boehmeri Wib. (27).
» paniculatum Huds. (28).
Phragmites communis Trin.
Poa annua L.
» bulbosa L. var. vivipara Koch.
Pollinia imberbis Nees.
Scleropoa rigida (L.) Grisb.
Setaria verticillata (L.) P.B. (28).
» viridis (L.) P.B. (28).
Stipa capillata L. (28).
» Koenigii G. Woron.
» lessingiana Trin.
» pulcherrima C. Koch.
» Schmidtii G. Woron.
» szovitsiana Trin. et Rpr.
Tragus racemosus (L.) Desf.
Trisetum rigidum (M.B.) P. et Sch.
Ventenata macra (Stev.) Boiss.
Vulpia ciliata Link.
» myurus (L.) Gmel.

Iridaceae.

Iris Carthaliniae Fom.
» iberica Hoffm.
» Pseudacorus L. (28).
» pumila L. flor. albidis.
» » » » luteis
» » » » pallidis.
» » » » violaceis.
» sibirica L. (27).
» sulfurea C. Koch.
» taochia G. Woron.

Juncaceae.

Juncus bufonius L.

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
» affine Led.
» atroviolaceum Boiss.
» charaulicum Fom. (28).
» flavum L.
» Fominii Mistsch.
» leucanthum C. Koch.
» rotundum L. var. scorodoprasoides Mistsch.
» rubellum M.B.
» rupestre Stev.
Asparagus polyphyllus Stev. (28).
Asphodeline lutea (L.) Rchb.

Asphodeline taurica (Pall.) Kunth.
Bellevalia Fominii G. Woron.
» longistyla Mistsch.
Colchicum umbrosum Stev.
Danaë racemosa Mönch.
Eremurus spectabilis M.B.
Gagea chlorantha Schult.
» tenuifolia (Boiss.) Fom.
Merendera trigyna (Ad.) Woron.
Muscari caucasicum Baker.
» commutatum Guss.
» neglectum Guss.
» pendulum Trtv.
» szovitsianum Baker.
» tenuiflorum Tausch.
Ornithogalum Cydni Schott.
» narbonense L. (28).
Polygonatum glaberrimum C. Koch.
Puschkinia libanotica Zucc.
Ruscus ponticus G. Woron.
Smilax excelsa L.
Tulipa bifolia L.
» Eichleri Rgl.
» Julia Koch.

Potamogetonaceae.

Potamogeton pectinatus L.

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer campestre L. var. austriacum (Traff.) D.C. (28).
» hyrcanum F. et Mey. (28).
» ibericum M.B. (28).
» insigne Boiss. et Bhse (28).
» laetum C.A.M. (28).
» platanoides L. (28).
» quinquelobum C. Koch.
» tataricum L. (28).

Amarantaceae.

Amarantus silvestris (Desf.) Loisel.
Amarantus deflexus L.
» retroflexus L.

Anacardiaceae.

Cotinus Coggygria Scop.
Pistacia mutica F. et Mey. (28).
Rhus Coriaria L.

Apocynaceae.

Vinca major L. (26).

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium L. (28).

Araliaceae.

Hedera colchica C. Koch. (28).
» Helix L. (28).

Asclepiadaceae.

Cynanchum funebre Kusnz.
» laxum Bent.
» raddeanum Alb.

Berberidaceae.

Berberis vulgaris L.
Leontice Smirnowii Trtv.

Betulaceae.

Betula verrucosa Ehrh.
Carpinus Betulus L. (28).
» orientalis Mill. (28).
Corylus Colurna L. (28).
Ostrya carpinifolia Scop. (28).

Borraginaceae.

Alcanna orientalis Boiss.
Anchusa italica Retz.
Asperugo procumbens L. (28).
Caccinia Rauwolfii C. Koch.
Cerinthe minor L.
Cynoglossum creticum Vill.
» imeretinum Ksnz.
» officinale L.

Echium italicum L.
» rubrum Jacq.
Heliotropium europaeum L.
Lappula echinata (Gilib.) Asch. (28).
» saxatilis (Pall.) Ksnz.
» spinocarpos (Fors.) Asch. (28).
Lithospermum arvense L.
» officinale L.
» sibthorpianum Grisb.
Lycopsis orientalis L.
Nonnea lutea (Lam.) Rchb.
Onosma echioides L.
» rupestre M.B.
» sericeum W.
» stellulatum W.K. (28).
Paracaryum rugulosum (A.D.C.) Boiss.

Buxaceae.

Buxus sempervirens L. (28).

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia W.
» Choziatowskyi Fom.
» kolenatiana C.A.M.
» rapunculoides L.
» sibirica L. var. Hohenackeri Fom.
Podanthum lobelioides Boiss.
Specularia hybrida A.D.C.

Capparidaceae.

Capparis spinosa L. (28).

Caprifoliaceae.

Lonicera bracteolaris Boiss. et Buhse.(28).
» Caprifolium L.
» etrusca Savi.
» iberica M.B.
» orientalis Lam.
Sambucus Ebulus L. (28).
» nigra L. (28).
Viburnum Lantana L.
» Opulus L.

Caryophyllaceae.

Arenaria serpyllifolia L. (28).
Cerastium argenteum M.B. (27).
» caespitosum Gilib.
» inflatum Link.
» semidecandrum L.
Dianthus atzkhurensis Sosn.
» capitatus D.C.
» crinitus Sm.
» orientalis Sims. (28),
» Ruprechtii Schischk.
Githago segetum Desf.
Herniaria hirsuta L. (18).
» incana L.
Holosteum marginatum C.A.M.
» umbellatum L. (27).
Melandrium Boissieri Schischk.
» noctiflorum (L.) Fries.
Minuartia montana M.B.
Paronychia kurdica L.
Queria hispanica L.
Saponaria officinalis L. (28).
Scleranthus annuus L. (27).
Silene Bornmülleri Schischk.
» brotherana Som. et Lev.
» chloraefolia Sm.
» commutata Guss.
» compacta Horn.
» conica L. (28).
» conoidea L. (27).
» Cyri Schischk.
» euxina Rupr.
» iberica M.B.
» italica (L.) Pers.
» multifida (Ad.) Boiss.
» Ruprechtii Schischk.
Stellaria media (L.) Cyr.
Telephium orientale Boiss.
Tunica prolifera Scop.
» saxifraga Scop.
Vaccaria parviflora Mönch.

Celastraceae.

Evonymus europaeus L.
» latifolius Scop.
» verrucosus Scop.

Chenopodiaceae.

Atriplex nitens Schk. s. l.
Chenopodium album L. s. l. (26).
» Botrys L.
» Sosnowskyi Kapeller (28).
» vulvaria L. (28).
Kochia prostrata Schrad. (28).
Noaea mucronata (Forsk.) Asch. et Schw.
Polycnemum majus R. Br.
Salsola Kali L.
Suaeda altissima Pall. (28).

Cistaceae.

Fumana procumbens Boiss.

Compositae.

Achillea biserrata M.B. (25).
» filipendulina Lam.
» grandiflora M.B.
» micrantha M.B.
» nobilis L. var. ochroleuca Boiss.
Anthemis anatolica Boiss. (28).
» dumetorum Sosn.
» saguramica Sosn.
Artemisia Absinthium L.
» caucasica W. (27).
» fasciculata W.
» phyllostachys (Boiss.) Majorow.
» scoparia W. K.
» vulgaris L.
Aster ibericus Stev. (28).
» Tripolium L. (28).
Bidens tripartitus L. (27).
Callicephalus nitens C.A.M.
Carduus hamulosus M.B.
Carduus nutans L.
» onopordioides F. et Mey.
» seminudus L.
Carthamus lanatus L. (27).
Centaurea adzharica Alb.
» atrata W. (28).
» bella Trtv.
» depressa M.B.
» Fischeri W. ssp. ochroleuca (W.) Sosn. (28).
» iberica Trev. (27).
» orientalis M.B. (27).
» ovina Pall.
» reflexa Lam.
» simplicicaulis Boiss. et Huet.
Chamaemelum Kotschyi Boiss.
Chamaepeuce Wachtangia G. Woron.
Chardinia orientalis (Willd.) Hayek.
Chondrilla juncea L.
Cichorium Intybus L.
Cirsium Acarna Mönch.
» Echinus (M.B.) Hand.-Mazz.
Cousinia carduiformis Cass.
Crepis alpina L.
» rhoeadifolia M.B.
Crupina Crupinastrum Vis.
» vulgaris Cass.
Echinops raddeanus Som. et Lev.
» sphaerocephalus L.
Erigeron acer L.
» crispus Pourr.
Eupatorium cannabinum L. (28).
Galatella dracunculoides (Sims.) Nees.
Helichrysum plinthocalyx C. Koch.
Hieracium pannoniciforme Litv. et Zahn. ssp. fominianum Zahn.
Inula Conyza D.C.
» cordata Boiss. (27).
» ensifolia L. (27).
» germanica L. (27).
» Oculus Christi L.

Jurinea arachnoidea Bnge.
» elegans Stev.
Koelpinia linearis Pall. (27).
Lagoseris marschalliana (Rchb.). B. Schischk.
Lactuca Scariola L.
» viminea (L.) Link.
Lapsana grandiflora M.B. (27).
Leontodon asperrimus Boiss.
Leucanthemum caucasicum Sosn.
Linosyris villosa DC.
Micropus erectus L. (28).
Onopordon Acanthium L.
Picris strigosa M.B.
Psephellus carthalinicus Sosn.
» dealbatus M.B. ssp. ciscaucasicus Sosn.
Pyrethrum corymbosum W.
» myriophyllum C.A.M.
» parthenifolium W.
» sericeum M.B.
» Szovitsii (Koch) Bordz.
» uniflorum C.A.M.
» vulgare L. (28).
Reichardia dichotoma (F. et Mey.) Freyn.
Scorzonera eriosperma M.B.
» laciniata L. s. l.
Senecio nemorensis L.
» orientalis W.
» pandurifolius C. Koch.
» renifolius Boiss.
» vernalis W.K.
Serratula Hausknechtii Boiss. var. transcaucasica Bornm.
» quinquefolia M.B. (28).
Solidago Virga aurea L. (28).
Sonchus oleraceus L.
Taraxacum laevigatum (W.) DC.
» vulgare (Lam.) Schrnk.
Tragopogon coloratus C.A.M.
» graminifolius DC. (28).
» major Jacq.
Tragopogon pusillus M.B.
Tussilago Farfara L. (27).
Xanthium spinosum L.
Xeranthemum sqarrosum Boiss.

Convolvulaceae.

Cuscuta monogyna Vahl.

Cornaceae.

Cornus australis C.A.M.
» iberica G. Woron.
» Koenigii C. K. Schneid.
» Mas L.

Crassulaceae.

Sedum acre L.
» glaucum W.K.
» maximum Sut. var. caucasicum Grossh.
» pallidum M.B.
Umbilicus sempervivum DC.

Cruciferae.

Aethionema arabicum (L.) Andrz.
» armenum Boiss.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssum calycinum L.
» campestre L.
» desertorum Stapf. (28).
» hirsutum M.B. (28).
» murale W.K.
» repens Baumg. (23).
» strictum Willd.
» szovitsianum F. et Mey.
Arabidopsis thaliana Rupr.
Arabis auriculata Lam.
Barbarea plantaginea DC.
Berteroa incana DC.
Brassica Sinapistrum Boiss. var. orientalis Boiss.
Bunias orientalis L.
Calepina irregularis Thell.

Camelina microcarpa Andrz.
Capsella Bursa pastoris (L.) Med.
Clypeola jonthlaspi L.
Conringia clavata Boiss.
» orientalis Ddm.
» planisiliqua F. et Mey.
Crambe juncea M.B.
Descurainia Sophia (L.) Webb. et Bert. (28).
Erophila praecox DC.
Erysimum cuspidatum DC. v. abbreviatum Busch.
» » v. dolichocarpum Busch.
Fibigia clypeata Boiss.
» eriocarpa Boiss.
Hesperis matronalis L.
Hirschfeldia incana (L.) Lowe.
Isatis brachycarpa C.A.M.
» canescens DC.
» taurica Stev. (28).
» latisiliqua Stev. (28).
» tinctoria L.
Lepidium campestre R. Br.
» Draba L.
» perfoliatum L.
» ruderale L.
» sativum L.
» vesicarium L. (28).
» virginicum L.
Malcolmia africana (L.) Boiss.
Meniocus linifolius (Steph.) DC.
Neslia paniculata Desv.
Rapistrum rugosum All.
Sameraria armena (L.) Boiss.
» arm. f. leiocarpa Busch.
Sisymbrium Irio L. (27).
» Loeselii L.
Sobolewskia clavata Boiss.
Sterigmostemon torulosum M.B.
Thlaspi perfoliatum L.
Turritis glabra L. (27).

Cucurbitaceae.

Cucumis Melo L. (27).
Ecballium Elaterium Rich. (28).

Dipsacaceae

Cephalaria media Litv.
» syriaca (L.) Schrad.
Morina persica Boiss.
Pterocephalus plumosus Coult.
Scabiosa Columbaria L. (28).
» crinita Ky et Boiss. (28).
» micrantha Desf.
» persica Boiss.
» rotata M.B.
» talyschensis Fom.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus L.

Euphorbiaceae.

Andrachne colchica F. et Mey.
» telephioides L.
Crozophora hierosolymitana Spr.
Euphorbia Chamaesyce L.
» falcata L.
» Gerardiana Jacq.
» humifusa W.
» virgata W. K. var. orientalis Boiss. (28).

Fagaceae.

Quercus hartwissiana Stev.

Gentianaceae.

Erythraea Centaurium Pers. var. acutifolia Ksnz.
Gentiana cruciata L.

Geraniaceae.

Erodium ciconium W. Ad.
Geranium albanum M.B.
» columbinum M. (28).
» dissectum L.

Geranium divaricatum Ehrh.
» molle L.
» robertianum L. (27).
» pusillum L.
» pyrenaicum L. var. depilatum Som. et Lev.
» rotundifolium L.
» sanguineum L.

Globulariaceae.

Globularia trichosantha F. et Mey.
» vulgaris L.

Guttiferae.

Hypericum collinum G. Woron.
» inodorum Boiss.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica C.A.M. (28).

Juglandaceae.

Juglans regia L.
Pterocarya fraxinifolia Spach. (27).

Labiatae.

Ajuga Chia Schreb. (28).
Ballota nigra L.
Betonica officinalis L.
» orientalis L.
Calamintha Acinos Benth.
» Clinopodium Benth.
Eremostachys laciniata Bnge.
Lallemantia canescens (L.) F. et Mey.
» iberica (M. B.) F. et Mey.
» iber. v. sulphurea (C. Koch) Sosn.
Lamium album L.
» amplexicaule L.
» purpureum L.
Leonurus Cardiaca L. (28).
Lycopus europaeus L. (26).
Marrubium vulgare L.
Mentha silvestris L.
Nepeta Cataria L.
» Mussini Haencke.
» nuda L.
Origanum vulgare L.
Salvia Aethiopis L. (27).
» grandiflora Ettl.
» nemorosa L.
» ringens Sibth. et Sm.
» Sclarea L.
» verbascifolia M.B.
» verticillata L.
» viridis L.
Satureja hortensis L.
» illyrica Host.
Scutellaria altissima L.
» orientalis L.
» Tournefortii Boiss.
Sideritis montana L.
Stachys atherocalyx C. Koch. *).
» cretica Sibth. et Sm.
» iberica M.B. (27).
» inflata Benth.
» lavandulaefolia Vahl.
» maritima L.
Teucrium Chamaedrys L. (28).
» orientale L. (27).
» Polium L.
Zizyphora persica Bnge.

Leguminosae.

Albizzia Julibrissin Durazz.
Argyrolobium calycinum (M.B.) Boiss.
Astragalus brachycarpus M.B.
» bungeanus Boiss.
» galegiformis L.
» glycyphyllos L.
» microcephalus M.B. (28).
» mollis M.B.
Colutea arborescens L.
Colutea cruenta Ait.
Coronilla cappadocica W.

*) St. sideritoides C. Koch, olim.

Coronilla scorpioides C. Koch.
» varia L.
Cytisus caucasicus Grossh.
Dorycnium herbaceum Vill. ssp. illyricum Bek.
Ervum Lenticula Schreb.
Glycyrrhiza echinata L. (28).
Lathyrus Aphaca L.
» Cicera L.
» hirsutus L.
» roseus Stev.
» sphaericus Retz.
Lotus ciliatus C. Koch.
Medicago cretacea M.B.
» denticulata Willd.
» lupulina L.
» minima Grufb.
» orbicularis All.
» rigidula Desr.
» sativa L.
» tribuloides Desr. var. uncinata R. et Fouc.
Melilotus neapolitanus Ten.
» officinalis (L.) Desr.
Onobrychis Cyri Grossh.
» Hohenackeriana C.A.M.
» iberica Grossh.
» petraea M.B. (27).
» radiata M.B.
» vaginalis C.A.M.
Ononis pusilla L. (27).
Oxytropis Pallasii Pers.
» pilosa DC.
Pisum elatius M.B.
Spartium junceum L.
Trifolium campestre Schreb.
» diffusum Ehrh.
» echinatum M.B.
» lappaceum L. (28).
» spumosum L.
Trigonella glomerata Hort. Par.
» monspeliaca L.
Trigonella orthoceras Kar. et Kir.
« spicata Smith.
Vicia angustifolia Roth.
» antiqua Grossh.
» ciliatula Lipsky.
» Ervilia W.
» pannonica Jacq.
» peregrina L.
» reuteriana Boiss. et Bse.
» sativa L.
» truncatula M.B.
» variabilis Freyn et Sint.

Linaceae.

Linum austriacum L.
» nodiflorum L.
» tenuifolium L.

Loranthaceae.

Viscum album L.

Lythraceae.

Lythrum Salicaria L. (27).

Malvaceae.

Abutilon Avicennae Gärtn. (27).
Alcea rugosa Alef. [1]).
Althaea cannabina L.
» hirsuta L.
Hibiscus Trionum L. (26).
Malva neglecta Wall. (28).
» silvestris L.

Moraceae.

Cannabis sativa L. (28).
Ficus Carica L.
Humulus Lupulus L. (27).
Morus alba L.
» alba f. androgyna. (28).
» alba fruct. nigris.

Nymphaeaceae

Nymphaea alba L. (27).
» colchica G. Woron.

[1]) Althaea ficifolia - olim.

Oenagraceae.

Oenothera biennis L.

Oleaceae.

Fraxinus excelsior L. (28).
» oxycarpa M.B.
Jasminum fruticans L.
Ligustrum vulgare L.

Orchidaceae.

Cephalanthera rubra (L.) Rchb.

Orobanchaceae.

Anoplanthus coccineus Walp.
Lathraea Squamaria L. v. erecta C. Koch.
Orobanche aemula (Beck.) (in Lycio).

Oxalidaceae.

Oxalis corniculata L. (27).

Papaveraceae.

Chelidonium majus L.
Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum Curt. var. phoeniceum G. G.
» leiocarpum Boiss.
» luteum Scop.
Hypecoum pendulum L. (28).
Papaver arenarium M.B.
» armeniacum Lam.
» bracteatum Lindl.
» commutatum F. et Mey.
» desertorum Grossh.
» dubium L.
» hybridum L.
» rhoeas L.

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana L. (28).

Plantaginaceae.

Plantago lanuginosa D.C. (27).
» major L. (27).

Platanaceae.

Platanus orientalis L.

Plumbaginaceae.

Acantholimon Fomini Ksnz.
» tenuiflorum Boiss.
Plumbago europaea L.

Polygonaceae.

Atraphaxis buxifolia J. et Sp. (28).
Polygonum Convolvulus L.
» dumetorum L.
» patulum M.B.
Rumex acetoselloides Bal.
» crispus L.
» nemorensis Schrad.
» scutatus L.
» tuberosus L. (27).

Portulacaceae.

Portulaca oleracea L.

Primulaceae.

Anagallis coerulea Schreb.
» phoenicea Lam.
Androsace maxima L.
Cyclamen ibericum Stev.
Lysimachia dubia Ait. (28).
Primula macrocalyx Bnge.

Ranunculaceae.

Adonis aestivalis L. (28).
Aquilegia olympica Boiss.
Ceratocephalus falcatus Pers.
» orthoceras D.C.
Clematis orientalis L.
» vitalba Boiss.
Delphinium divaricatum Ledb. (28).
» laxiusculum Boiss. v. leiocarpa Busch.
» ochroleucum Stev.
» orientale J. Gay.
Ficaria ranunculoides Moench.

Garidella Nigellastrum L.
Helleborus Kochii Schiffn.
Nigella arvensis L.
Paeonia abchasica Mistsch.
» ×Chamaeleon Troitzky.
» Mlokosieviczi Lomakin.
» tenuifolia L.
» triternata Pall.
Ranunculus arvensis L.
» arv. v. tuberculatus.
» lanuginosus L.
» oxyspermus M.B. (28).
» repens L. (28).
Thalictrum minus L.

Resedaceae.

Reseda lutea L.
» luteola L. (27).

Rhamnaceae.

Paliurus Spina Christi Mill.
Rhamnus Cathartica L.
» Pallasii F. et Mey.
» spathulaefolia F. et M.

Rosaceae.

Agrimonia sororia F. et Mey.
Amelanchier vulgaris Mönch.
Amygdalus fenzliana (Fritsch.) Lipsky.
» fenzliana×communis L.
» georgica Desf.
» nana L.
Cerasus avium Moench.
» incana Pall.
» Mahaleb Mill.
» microcarpa Boiss.
Cotoneaster multiflora Bnge.
» nummularia F. et Mey.
» vulgaris Lindl.
Crataegus melanocarpa M.B.
» microphylla C. Koch.
» monogyna Jacq.
Cydonia oblonga Mill.
Filipendula hexapetala Gilib.
Fragaria vesca L.
Geum strictum Ait.
» urbanum L.
Malus silvestris C. Koch.
Mespilus germanica L.
Potentilla hirta L. v. stellata C. Koch.
» laciniosa W. K. f. hirsuta Wolff (27).
» micrantha Ramond.
Potentilla recta L. v. obscura Wolff.
» recta v. sulfurea Wolff.
» supina L. (27).
Poterium Sanguisorba L.
Prunus spinosa L.
Pyracantha coccinea Roem.
Pyrus communis L.
» elaeagrifolia Pall. (28).
Rosa canina L. v. albiflora Lonacz.
» » v. lutetiana Baker.
» dumetorum Thuill. var. caninodumetorum Lonacz.
» » var. culta Lonacz.
» gallica L. ssp. haplodonta Borbas.
» Medwedewii G. Woron.
» pimpinellifolia L. f. subbiserrata Lonacz.
» » f. leptacantha Lonacz.
Sorbus torminalis Crantz. (28).
» umbellata (Desf.) Fritsch. (28).
Spiraea hypericifolia W.

Rubiaceae.

Asperula arvensis L.
» azurea J. et Sp.
Asperula glomerata Grisb.
» humifusa M.B. (28).
Callipeltis cucullaria Stev.
Crucianella chlorostachys F. et Mey.
» exasperata F. et Mey. (28).
» ghilanica Trin. (27).
Galium Aparine L.

Galium articulatum R. et Sch.
» coronatum Sibth. et Sm.
» cruciatum L. (27).
» erectum Huds.
» tenuissimum M.B.
» tricorne With.
» Vaillantii D.C.
» verticillatum Danth. (28).
» verum L. (27).
Rubia tinctorum L. (27).

Rutaceae.

Dictamnus albus L.

Saxifragaceae.

Philadelphus caucasicus Koehne.

Scrophulariaceae.

Celsia orientalis L. (27).
Linaria genistaefolia Mill.
» simplex (W.) D.C.
Scrophularia alata Gilib.
» orientalis L.
Verbascum Blattaria L. (28).
» phoeniceum L.
» pyramidatum M.B.
» songoricum Schrk. (27).
Veronica austriaca L. ssp. Jacquinii Moly.
» hederaefolia L.
» peduncularis M.B.
» polita Fries.
» spicata L. var. cristata Koch.
» Tournefortii Gm.

Solanaceae.

Atropa caucasica Kreyer. (28).
Datura Stramonium L.
Hyosciamus niger L.
Nicandra physaloides Gärtn.
Physalis Alkekengi L.
Solanum flavum Kit.
» nigrum L.

Staphyleaceae.

Staphylea colchica Stev.
» pinnata L.

Tamaricaceae.

Reaumuria hypericoides Willd.

Thymeleaceae.

Daphne caucasica Pall.

Tiliaceae.

Tilia multiflora Ledb.
» parviflora Ehrb.
» platyphylla Scop.

Ulmaceae.

Celtis caucasica W.
Ulmus glabra Mill. v. vulgaris C. K. Schneid. [1]).
Zelcowa carpinifolia (Pall.) Dippel. (28).

Umbelliferae.

Anthriscus trichosperma Schult.
Astrodaucus orientalis (Lam.) Drude.
Bifora testiculata Boiss. (27).
» radians M.B.
Bunium noeanum Boiss.
Bupleurum exaltatum M.B.
» gracile M.B. (28).
» rotundifolium L.
Caucalis daucoides L.
» muricata Host.
Conium maculatum L. (28).
Crithmum maritimum L.
Daucus Carota L.
» Carota var. agrestis Jord.
Echinophora trichophylla Smith.
Eleutherospermum chrysanthum Som. et Lev.

[1]) U. campestris L. olim.

Eryngium campestre L.
» coeruleum M.B.
Falcaria sioides Asch. (28).
Ferula persica W. (28).
Foeniculum officinale All. (28).
Heracleum villosum Fisch.
Hydrocotyle ramiflora Max.
Laserpitium hispidum M.B.
Malabaila sulcata Boiss.
Peucedanum cervariaefolium C.A.M.
Physocaulos nodosus Tausch.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Pimpinella aromatica M.B. (28).
Scaligeria tripartita (Kalen.) G. Woron.
Scandix Pecten Veneris L.
» pinnatifida Vent. (27).
Seseli Andronakii G. Woron. (28).
Siler trilobum L.
Smyrnium perfoliatum L.
Torilis infesta Hoffm.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia DC.

Urticaceae.

Parietaria ramiflora Moench.
Urtica dioica L.

Valerianaceae.

Centranthus longiflorus Stev.
Valerianella coronata DC. (28).
» diodon Boiss.
» lasiocarpa Betcke (28).
» uncinata M.B.

Verbenaceae.

Verbena officinalis L.
Vitex Agnus castus L.

Violaceae.

Viola caspia Rupr.
» kitaibeliana R. et Sch.
» sepincola Jord.
» sieheana W. Beck.

Vitaceae.

Vitis silvestris Gmel. (28)[1]).

Zygophyllaceae.

Peganum Harmala L. (28).
Tribulus terrestris L. (28).
Zygophyllum Fabago L.

Horti subsectio Bakurianiensis (alpina).

P t e r i d o p h y t a.

Polypodiaceae.

Asplenium pseudolanceolatum Fom.
» septentrionale L.
» viride Huds.
Cystopteris fragilis Bernh.
Dryopteris linnaeana C. Chr.
Matteucia Struthiopteris Todaro.
Polystichum Lonchitis Sw.

Selaginellaceae.

Selaginella helvetica Spr.

G y m n o s p e r m a e.

Pinaceae.

Pinus hamata Stev.

M o n o c o t y l e d o n e s.

Alismataceae.

Alisma Plantago L.

Amaryllidaceae.

Galanthus caucasicus Baker.
» latifolius Rpr.

[1]) V. vinifera L. olim.

Cyperaceae.

Carex leporina L.
» nigra All.
Eriophorum vaginatum L.

Gramineae.

Agrostis canina L.
» biebersteiniana Claus.
Alopecurus aequalis Sobol. [1]).
» dasyanthus Trtv.
» glacialis C. Koch.
» vaginatus Pall.
» ventricosus Pers. v. exserens A. et Gr.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K.
Briza media L.
Bromus erectus Huds.
Dactylis glomerata L.
Deschampsia caespitosa (L.) P. B.
» flexuosa Grisb.
Festuca arundinacea Schrd. v. orientalis (Kerner) E. Hack. (27).
» pratensis Huds.
» silvatica Vill.
» sulcata (E. Hack.) Rich.
Hordeum europaeum All.
Koeleria caucasica Dom.
» Fominii Dom.
» gracilis Pers.
Phleum alpinum L.
» Boehmeri Wib.
» montanum C. Koch.
» pratense L. (27).
Poa alpina L.
» annua L.
» longifolia Trin. v. planifolia Som. et Lev.
» nemoralis L. v. latifolia Grossh.
Sesleria phleoides Stev.

[1]) A. fulvus Sm. olim.

Iridaceae.

Crocus Scharojani Rpr. v. flavus Lipsky.
» speciosus M.B.
» vallicola Herb.
Iris furcata M.B.
» reticulata M.B.
» sibirica L.
» Winogradowii Fom.

Liliaceae.

Allium albidum Fisch.
» daghestanicum Grossh.
» gracile Alb. (27).
» lepidum Kunth. v. Rehmanni Boiss.
» pseudostrictum Alb.
» Ruprechtii Boiss.
» Schoenoprasum L.
» victoriale L.
» vineale L.
Bellevalia paradoxa (F. et M.) L. Del.
Colchicum speciosum Stev.
» spec. flor. albis.
Colchicum umbrosum Stev.
Eremurus spectabilis M.B.
Fritillaria latifolia M.B.
Lilium szowitsianum Fisch. et Lall.
Ornithogalum arcuatum Stev.
Polygonatum verticillatum All. (27).
Puschkinia libanotica Zucc.
Scilla Roseni C. Koch.

Orchidaceae.

Goodyera repens R. Br.
Gymnadenia conopea R. Br.
Neottia Nidus avis L.
Orchis georgica Klinge.
» pallens L.
» sphaerica M.B.

Sparganiaceae.

Sparganium simplex Huds. (27).

Typhaceae.

Typha latifolia L.

Dicotyledones.

Aceraceae.

Acer Trautvetteri Medw.

Balsaminaceae.

Impatiens Nolitangere L.

Betulaceae.

Betula verrucosa Ehrh.
Alnus barbata C. A. M. [1]).
Carpinus Betulus L.
Corylus Avellana L.

Borraginaceae.

Cerinthe alpina Kit.
Pulmonaria mollis Wulf.

Campanulaceae.

Campanula Aucheri DC.
» collina M.B.
» crispa Lam.
» glomerata L.
» lactiflora M.B.
» latifolia L.
» simplex Stev. (27).
» tridentata Schreb.
Podanthum campanuloides Boiss.

Caprifoliaceae.

Lonicera orientalis DC.
» Xylosteum L.
Sambucus Ebulus L.
Viburnum Lantana L.

Caryophyllaceae.

Arenaria rotundifolia M.B.
» serpyllifolia L. (28).
Cerastium araraticum Rupr.
» hemschinicum Schischk.

[1]) A. glutinosa W.—olim.

Dianthus atrorubens All.
» calocephalus Boiss.
» cretaceus Ad.
» montanus M.B.
Gypsophila tenuifolia M.B.
Minuartia caucasica (A.) Mattf.
» hirsuta (M.B.) Hand.-Maz.
» imbricata (M.B.) G. Woron.
» lineata (C.A.M.) Bornm.
» recurva Wahl.
» setacea M.B.
Sagina Linnei Presl.
Silene chloraefolia Sm.
» compacta Fisch.
» italica Boiss.
» lacera Stev.
» Ruprechtii Schischk.
Stellaria media L.
Tunica stricta L.

Cistaceae.

Helianthemum Chamaecistus L. (27).

Compositae.

Achillea grandiflora M.B.
» Millefolium L.
Aetheopappus pulcherrimus (W.) Boiss.
Amphoricarpus elegans Alb.
Anthemis marschalliana Boiss.
» rudolphiana C.A.M.
Arctium ambiguum G. Beck.
» platylepis Boiss.
Aster alpinus L.
Centaurea Glehnii Trtv.
» macrocephala Ad.
» ossica C. Koch.
» salicifolia M.B.
Cirsium Cosmelii Fisch.
» esculentum C.A.M. v. caucasicum C.A.M.
» lanceolatum Scop.
» obvallatum D.C.
Doronicum mucronatum F. et M.

Inula magnifica Lipsky.
Jurinea depressa C.A.M.
Lapsana grandiflora Boiss.
Leucanthemum vulgare Lam.
Ligularia sibirica D.C.
Mulgedium cacaliaefolium (M.B.) Boiss.
Pyrethrum Balsamita W.
» chiliophyllum F. et M.
» macrophyllum W.
» roseum (Ad.) M.B.
» vulgare L.
Senecio aurantiacus D.C.
» Othonnae M.B.
» orientalis W.
» platyphyllus D.C.
» racemosus (M.B.) D.C.v. Schelkownikowi Grossh.
Coronilla varia L.
Galega orientalis Lam.
Lathyrus miniatus M.B.
» pratensis L.
Lotus ciliatus C. Koch.
Medicago dzhawakhetica Bordz.
» glutinosa M.B. (27).
» hemicycla Grossh.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Onobrychis altissima Grossh. (28).
Orobus aureus Stev.
Psoralea acaulis Stev.
Sibbaldia parviflora W.
Trifolium alpestre L.
» ambiguum M.B.
» canescens W.
» fistulosum Gilib.
» medium L.
» pratense L.
» repens L.
» spadiceum L.
» strepens Crant.
» trichocephalum M.B.
Vicia alpestris Stev.
» aurantia Boiss.
Vicia Balansae Boiss.
» sepium L.

Linaceae.

Linum hypericifolium Salisb.

Malvaceae.

Lavatera thuringiaca L.

Onagraceae.

Chamaenerium angustifolium Scop.
» palustre Scop.

Papaveraceae.

Corydalis Alexeenkoana Busch.
Papaver armeniacum Lam.
» bracteatum Lindl.
» monanthum M.B.
» orientale L.

Pirolaceae.

Monotropa hypopitys L.

Plantaginaceae.

Plantago lanceolata L. (27).
» saxatilis M.B.

Polemoniaceae.

Polemonium caucasicum Busch.

Polygonaceae.

Polygonum carneum C. Koch.

Primulaceae.

Androsace villosa L.
Primula amoena M.B.
» amoena M.B.×Ruprechtii Kznz.
» macrocalyx Bnge.
» Pallasii Lehm.
» pseudoelatior Kusnz.
» Ruprechtii Ksnz.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora L. s. l. (27).

Aconitum nasutum Fisch.
» orientale Mill. (26).
Actaea spicata L.
Anemone caucasica W.
» umbellata W.
Aquilegia olympica Boiss.
Caltha polypetala Hochst.
Delphinium flexuosum M.B.
» linearilobum (Trtv.) Busch. v. crispulatum (Rpr.) Busch.
Paeonia wittmanniana Stev.
Pulsatilla albana Stev.
» violacea Rpr.
Ranunculus ampelophyllus Som. Lev.
» astrantiaefolius Boiss.
» caucasicus M.B.
» sceleratus L,
Thalictrum foetidum L.
Trollius patulus Salisb.

Rhamnaceae.

Rhamnus imeretina Koehne.

Rosaceae.

Aruncus silvester Kostel.
Comarum palustre L.
Cotoneaster integerrima Med.
» renifolius Boiss.
» taraxacifolium D.C,
Solidago Virga aurea L.
Taraxacum vulgare (Lam.) Schrnk.

Crassulaceae.

Sedum acre L.
» involucratum M.B.
» maximum Sut. ssp. caucasicum Grossh.
» pilosum M.B.
» spurium M.B.
Sempervivum globiferum L. s. l.
» pumilum M.B.

Cruciferae.

Alyssum trichostachyum Rupr.
Arabis albida Stev. (27).
Bunias orientalis L.
Capsella bursa pastoris Mönch.
Cardamine uliginosa M.B.
Coluteocarpus vesicaria (L.) Hohnb
Draba botryoides Stev.
» bruniaefolia Stev.
Hesperis matronalis L.
Isatis Koslowskyi Grossh
Nasturtium palustre D.C.

Cucurbitaceae.

Bryonia alba L. (28).

Dipsacaceae.

Cephalaria caucasica Litw.
» tatarica Schrd.
Knautia heterotricha C. Koch.
Scabiosa calcarea Alb.
» caucasica M.B.

Ericaceae.

Rhododendron caucasicum Pall.
Vaccinium Arctostaphylos L.
» Vitis idaea L.

Euphorbiaceae.

Euphorbia condylocarpa M.B.
» stricta L.

Fagaceae.

Fagus orientalis Lipsky.
Quercus macranthera F. et M.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata L.
» gelida M.B.
» schistocalyx C. Koch.
» septemfida Pall.
Menyanthes trifoliata L.
Swertia iberica F. et Mey. var. flavescens Trtv.

Geraniaceae.

Geranium gracile Ledb.
» pallens M. B.
» platypetalum F. et M.
» pyrenaicum L. v. depilatum Som. et. Lev.

Guttiferae.

Hypericum bupleuroides Grisb.
» polygonifolium Rupr.
» ptarmicaefolium Spach.

Labiatae.

Betonica grandiflora W.
Brunella alba L.
Calamintha Clinopodium Benth.
» grandiflora (L.) Mönch.
Dracocephalum botryoides Stev.
Origanum vulgare L.
Salvia glutinosa L.
» verticillata L.
Scutellaria pontica C. Koch.
Stachys Balansae Boiss. et Ky.
» silvatica L.
Teucrium Chamaedrys L.

Leguminosae.

Anthyllis vulneraria L.
Argyrolobium calycinum (M.B.) Boiss.
Astragalus falcatus Lam.
» fraxinifolius DC.
» mucronatus D.C.
» viciaefolius D.C.
Dryas caucasica Jusepcz.
Filipendula Ulmaria Max.
Fragaria vesca L.
Geum rivale L.
» speciosum Alb.
» urbanum L.
Potentilla brachypetala F. et Mey.
» elatior Schlecht.
yrus communis L.
Rubus Idaeus L.
Sanguisorba officinalis L.
Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae.

Galium cruciatum L.
» valantioides M.B.

Salicaeeae.

Salix apoda Trtv.
» pentandra L,
» pseudomedemii Wolf.
» viminalis L.

Saxifragaceae.

Philadelphus caucasicus Koehne.
Ribes alpinum L.
» Biebersteinii Bel.
Saxifraga cartilaginea W.
» Cymbalaria L.
» sibirica Ad.
» kolenatiana Trtv.
» rotundifolia L. var. coriifolia Som. et Lev.
» sibirica L.

Scrophulariaceae.

Pedicularis condensata M.B.
Rhinanthus major Ehrh. (28).
Scrophularia alata Gilib.
» ilwensis Koch.
» orientalis L.
Veronica anagallis-aquatica L.
» armena Boiss.
» arvensis L.
» gentianoides Vahl.
» orientale L.

Solanaceae.

Atropa caucasica Kreyer.
Digitalis ferruginea L.
Hyosciamus niger L.

Thymeleaceae.

Daphne glomerata L.
» Mezereum L.
» pontica L.

Ulmaceae.

Ulmus elliptica C. Koch. (28).

Umbelliferae.

Agasyllis latifolia (M.B.) Boiss.
Anthriscus silvester (L.) Hoffm.
Astrantia Biebersteinii Trtv.
» maxima Pall.
Bupleurum polyphyllum Led.
Chaerophyllum aureum L.
Eryngium giganteum M.B.
Libanotis montana All.
Pastinaca armena F. et M.
» intermedia F. et M.
Pimpinella Saxifraga L.
Sanicula europaea L.
Scaligeria rotundifolia Boiss.
Silaus peucedanoides (M.B.) Boiss.
Tommasinia purpurascens Lall.

Valerianaceae.

Valeriana alliariaefolia Vahl.
» alpestris Stev.
» tiliaefolia Troïtzky.

Violaceae.

Viola alpestris D.C.
» odorata L.
» oreades M.B.
» orthoceras Lend.
» purpurea Stev.
» rupestris [1]).

[1]) V. arenaria D.C. olim.

Plantae medicinales.

Amygdalus communis L. amara.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Achillea Millefolium L.
Agrimonia Eupatoria L.
Althaea officinalis L.
» rosea L.
Anethum graveolens L.
Artemisia Cina Berg.
Asphodeline lutea Rchb.
Atropa caucasica Kreyer.
Berberis vulgaris K.
Brassica juncea Czern.
Calendula officinalis L.
Colutea cruenta Ait.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Datura Stramonium L.
Delphinium orientale l. Gay.
Digitalis purpurea L.
Foeniculum officinale All.
Geum urbanum L.
Gossypium herbaceum L.
Hyoscyamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Inula Helenium L.
Laurocerasus officinalis Roem.
Lavandula spica D.C.
Lepidium sativum L.
Matricaria Chamomilla L.
Mellilotus officinalis (L.) Desr.
Melissa officinalis L.
Mentha silvestris L.
Origanum vulgare L.
Papaver somniferum L.
Pimpinella Anisum L.
Ricinus communis L.

Ruta graveolens L.
Salvia nemorosa L.
» officinalis L.
» Sclarea L.
Saponaria officinalis K.
Silybum marianum Gärtn.
Sinapis alba L.
Taraxacum vulgare Schrk.
Trigonella Foenum graecum L.
Valeriana officinalis L.
Verbascum Thapsus L.
Vitex Agnus castus L.

Sectio generalis.

Abies cephalonica Link. (28).
» numidica Spach. (28).
Aesculus Hippocastanum L.
Ailanthus glandulosa Desf.
Amorpha fruticosa L.
Ampelopsis quinquefolia R. et Sch.
Broussonetia papyrifera Vent.
Callicarpa japonica Thnbg.
Carya amara Nutt. (28).
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Catalpa Kaempferi S. et Z.
Cedrus Deodara Loud. (28).
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Cercis Siliquastrum L.
Citrus trifoliata L.
Cladrastis lutea C. Koch. (28).
Cryptomeria japonica D. Don. (28).
Cunninghamia sinensis R. Br.
Cupressus pyramidalis L.
» sempervirens L.
Deutzia crenata S. et Z.
Fontanesia phylliraeoides Labill.
Fraxinus Ornus L.
Gingko biloba L.
Gleditschia macrantha Desf.
» triacanthos L.
Hibiscus syriacus L.
Jasminum nudiflorum Lindl.
Juglans nigra L.
Juglans rupestris Englm. (28).
Juniperus virginiana L.
Koelreuteria paniculata Laxm.
Laburnum vulgare Grisb.
» » fol. aureis.
Libocedrus decurrens Don. (28).
Larix europaea L. (28).
» sibirica Ledb. (28).
Lonicera tatarica L.
Lycium turcomanicum Turcz.
Maclura aurantiaca Nutt.
Magnolia grandiflora L.
Mahonia Aquifolium Nutt. (28).
Melia Azedarach L.
Negundo aceroides Moench.
Opuntia vulgaris L. (28).
Pharbitis hispida Mnch.
Pinus excelsa Wall.
Ptelea trifoliata L.
Pterocarya stenoptera C.D.C.
Rhodotypus kerrioides S. et L.
Rhus vernicifera D.C. (28).
Robinia Pseudacacia L.
Sterculia platanifolia L. (28).
Sophora japonica L.
Syringa vulgaris L.
Taxus baccata L. f. fastigiata Hort.
Thuya orientalis Endl.
Trachycarpus excelsus Wendl.

Cerealia transcaucasica.

Зп.

Hordeum distichum L. var. spontaneum korshinskianum R. Reg.
» vulgare tetrastichum L. v. nigrum elongatum R. Reg.
» vulgare tetrastichum L. v. pallidum hibernaculum R. Reg.
Triticum compactum Host. v. cabristanicum Dekapr.
» durum Desf. v. apulicum Körn.
Triticum durum Desf. v. hordeiforme Host.
» persicum v. fuliginosum Zhuk.
» » v. rubiginosum Zhuk.
» turgidum L. v. speciosissimum Körn.
» vulgare Vill. v. cinereum Dekapr.
« » v. erythrospermum Körn. f. rigidum.

Seminum desiderata ante calendas Martiis rogamus.

D. Gedewanischwili.

Horti Director.

Prof. D. Sosnowsky.

Botanicus primarius.

E. Koenig.

Sectionis Caucasicae praefectus.

Tiflis U. S. S. R. Georgia. Caucasus.

3-я тип. Полиграфтреста ВСНХ Грузии.

Главлит № 2140. Зак. № 667 Тираж—400.